

# DAV-IS50

## DVD Home Theatre System

Инструкция по эксплуатации \_\_\_\_\_ **RU**

Інструкція з експлуатації \_\_\_\_\_ **UA**



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

**Для снижения риска пожара или электрошока, не подвергайте данный аппарат попаданию дождя или влаги.**

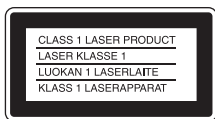
Нельзя устанавливать аппарат в тесных местах как в книжном шкафу или углублении в стенке.

Для уменьшения риска пожара, не покрывайте вентиляционное отверстие аппарата газетой, скатертью, занавеской и т.д.

Не располагайте на аппарате источники открытого огня как горящие свечи.

Для уменьшения риска пожара или электрошока, не подвергайте данный аппарат попаданию кабель или брызгов, и не располагайте на аппарате предметы с жидкостями как вазы.

Не подвергайте батарейки или устройство с установленными батарейками излишнему нагреванию от солнечных лучей, огня или т.д.



Данное устройство классифицируется как изделие класса CLASS 1 LASER. Данное обозначение находится на нижней наружной части.



Изготовитель: Сони Корпорейшн  
Адрес: 1-7-1 Конан,  
Минато-ку, Токио 108-0075, Япония  
Страна-производитель: Малайзия

## Для покупателей в Европе



Утилизация электрического и электронного оборудования (директива применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)

## Для покупателей в Европе



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

## Примечание для покупателей в странах, где действуют директивы ЕС

Производителем данного устройства является корпорация Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan.

Уполномоченным представителем по электромагнитной совместимости (EMC) и безопасности изделия является компания Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. По вопросам обслуживания и гарантии обращайтесь по адресам, указанным в соответствующих документах.

## Меры предосторожности

### По источникам питания

- Силовой кабель переменного тока должен заменяться только в квалифицированной мастерской.
- Аппарат считается не отсоединенным от источника питания переменного тока (электросети) все то время, пока он подключен к розетке (электросети), даже если сам аппарат был отключен.
- Так как вилка кабеля электропитания используется для отсоединения аппарата от электросети, подключайте аппарат к легкодоступной розетке переменного тока. При обнаружении проблемы на аппарате, немедленно отсоедините вилку кабеля электропитания от розетки переменного тока.

## О данной Инструкции по эксплуатации

- В инструкциях в данной Инструкции по эксплуатации описано управление от пульта ДУ. Также можно использовать органы управления на блоке управления, если они обладают одинаковыми или подобными названиями, как на пульте ДУ.
- Параметры Меню управления могут различаться в зависимости от региона.
- “DVD” может использоваться как общий термин для DVD VIDEO, DVD+RW/DVD+R и DVD-RW/DVD-R.
- Настройка по умолчанию отмечена подчеркиванием.

## О функции S-AIR

Система совместима с функцией S-AIR, что позволяет выполнять беспроводную передачу звучания между изделиями S-AIR.

С данной системой можно использовать следующие изделия S-AIR:

- Усилитель окружающего звучания (поставляется): Позволяет прослушивать беспроводное звучание от колонки окружающего звучания.
- Ресивер S-AIR (опция): Позволяет прослушивать звучание системы в другой комнате.

Ресивер S-AIR можно приобрести как опцию (линейка изделий S-AIR различается в зависимости от региона).

Примечания или инструкции для усилителя окружающего звучания или ресивера S-AIR в данной инструкции по эксплуатации нужно выполнять только при использовании усилителя окружающего звучания или ресивера S-AIR.

Подробнее о функции S-AIR, смотрите “Использование изделия S-AIR” (стр. 75).

# Оглавление

О данной Инструкции по эксплуатации .....	3
О функции S-AIR .....	3
Воспроизводимые диски .....	6
<b>Подготовка к эксплуатации</b>	
Шаг 1: Установка колонок .....	12
Шаг 2: Подключение системы .....	19
Шаг 3: Настройка беспроводной системы .....	32
Шаг 4: Выполнение Быстрой настройки .....	34
<b>Основные операции</b>	
Воспроизведение диска .....	38
Прослушивание радиопрограмм или других компонентов .....	42
Прослушивание звучания от всех колонок .....	44
<b>Различные функции для воспроизведения дисков</b>	
Поиск главы/раздела/дорожки/сцены, др. ....	45
Возобновление воспроизведения с точки остановки диска .....	46
(Возобновление воспроизведения)	
Создание собственной программы .....	47
(Программное воспроизведение)	
Воспроизведение в Случайном порядке .....	48
(Смешанное воспроизведение)	
Воспроизведение в повторном порядке .....	49
(Повторное воспроизведение)	
Использование меню DVD .....	50
Переключение звучания .....	50
Выбор [ORIGINAL] или [PLAY LIST] на DVD-VR .....	52
Просмотр информации о диске .....	52
Переключение углов .....	55
Отображение субтитров .....	55
Регулировка задержки между картинкой и звучанием .....	56
(A/V SYNC)	
Воспроизведение файлов MP3/графических файлов JPEG .....	56
Воспроизведение файлов MP3 и графических файлов JPEG в виде показа слайдов со звучанием .....	59
Просмотр видеофайлов DivX® .....	61
Воспроизведение VIDEO CD с помощью функций PBC (Вер.2.0) .....	63
(Воспроизведение PBC)	
<b>Регулировки звучания</b>	
Прослушивание окружающего звучания с помощью режима декодирования .....	64
Выбор режима звучания .....	66
Регулировка уровня басов, средних частот и высоких частот .....	67
<b>Функции тюнера</b>	
Предустановка радиостанций .....	68
Прослушивание радиостанций .....	68
Использование Системы Радиоданных (RDS) .....	70
<b>Контроль по HDMI/внешнее аудиоустройство</b>	
Использование функции Контроль по HDMI для функции “BRAVIA” Sync .....	71
Использование адаптера DIGITAL MEDIA PORT .....	74
Использование изделия S-AIR .....	75

## Другие операции

Управление телевизором от поставляемого пульта ДУ.....	82
Прослушивание мультисканного звучания трансляции.....	84 (DUAL MONO)
Прослушивание звучания на низком уровне громкости.....	85 (NIGHT MODE)
Использование таймера сна.....	85
Переключение яркости дисплея фронтальной панели.....	86
Переключение режима дисплея....	86 (INFORMATION MODE)
Переключение режима отображения сенсорных кнопок.....	87 (ILLUMINATION MODE)











## Дополнительные настройки и регулировки

Ограничение воспроизведения диска.....	88 (ДОСТУП)
Автоматическая калибровка соответствующих настроек.....	90 (АВТОКАЛИБРОВКА)
Использование Экрана настройки.....	92
Настройка языка отображения и звуковой дорожки.....	93 [НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ]
Настройки отображения.....	94 [НАСТРОЙКА ВИДЕО]
Настройки для HDMI.....	95 [НАСТРОЙКА HDMI]
Настройки для аудиосигналов.....	97 [НАСТРОЙКА ЗВУКА]
Другие настройки.....	98 [НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ]
Настройки для колонок.....	100 [НАСТРОЙКА АС]
Возврат на настройки по умолчанию.....	102

## Дополнительная информация

Меры предосторожности.....	104
Примечания по дискам.....	106
Возможные неисправности и способы их устранения.....	107
Функция самодиагностики.....	117 (Когда на дисплее отображаются буквы/цифры)
Технические характеристики.....	118
Справочник.....	120
Список языковых кодов.....	122
Указатель деталей и органов управления.....	123
Руководство по экрану Меню управления.....	129
Индекс.....	132

# Воспроизводимые диски

Тип	Логотип диска	Характеристики	Иконка
DVD VIDEO	     	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD VIDEO</li> <li>• DVD-R/DVD-RW в формате DVD VIDEO или в видеорежиме</li> <li>• DVD+R/DVD+RW в формате DVD VIDEO</li> </ul>	<b>DVD-V</b>
Режим VR (Видеозапись)	 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD-R/DVD-RW в режиме VR (Видеозапись) (кроме DVD-R DL)</li> </ul>	<b>DVD-VR</b>
VIDEO CD		<ul style="list-style-type: none"> <li>• VIDEO CD (Диски вер. 1.1 и 2.0)</li> <li>• Super VCD</li> <li>• CD-R/CD-RW/CD-ROM в формате видео CD или формате Super VCD</li> </ul>	<b>VIDEO CD</b>
CD		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Аудио CD</li> <li>• CD-R/CD-RW в формате аудио CD</li> </ul>	<b>CD</b>
DATA CD	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CD-R/CD-RW/CD-ROM в формате DATA CD, содержащий файлы MP3<sup>1)</sup>, графические файлы JPEG<sup>2)</sup>, и видеофайлы DivX<sup>3)4)</sup>, и соответствующий ISO 9660<sup>5)</sup> Level 1/Level 2, или Joliet (расширенный формат)</li> </ul>	<b>DATA-CD</b>
DATA DVD	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW в формате DATA DVD, содержащий файлы MP3<sup>1)</sup>, графические файлы JPEG<sup>2)</sup>, и видеофайлы DivX<sup>3)4)</sup>, и соответствующий формату UDF (Universal Disk Format - Универсальный формат диска)</li> </ul>	<b>DATA DVD</b>

<sup>1</sup>)MP3 (MPEG 1 Audio Layer 3) - это стандартный формат сжатия аудиоданных, определяемый ISO/MPEG. Файлы MP3 должны быть в формате MPEG 1 Audio Layer 3.

<sup>2</sup>)Графические файлы JPEG должны соответствовать формату графического файла DCF. (DCF “Design rule for Camera File system”: Графические стандарты для цифровых фотокамер регулируются Японской ассоциацией электроники и информационных технологий (JEITA)).

<sup>3</sup>)DivX® - это технология сжатия видеофайла, разработанная DivX, Inc.

<sup>4</sup>)DivX, DivX Certified и соответствующие логотипы являются торговыми марками DivX, Inc. и используются по лицензии.

<sup>5</sup>)Логический формат файлов и папок на CD-ROM, определяемый ISO (International Organization for Standardization).

Логотипы “DVD-RW”, “DVD+RW”, “DVD+R”, “DVD VIDEO”, и “CD” являются торговыми марками.

---

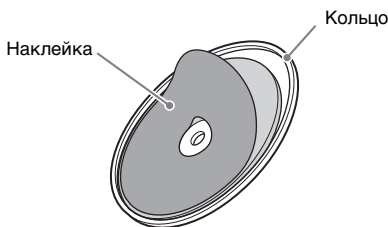
## Пример дисков, которые не могут воспроизводиться системой

Система не может воспроизводить следующие диски:

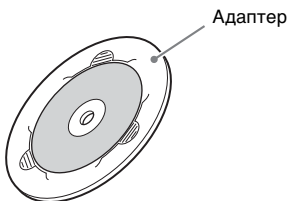
- CD-ROM/CD-R/CD-RW, кроме тех, которые записаны в форматах, указанных на стр. 6
- CD-ROM, записанный в формате PHOTO CD
- Раздел данных на CD-Extra
- CD диск с графическими данными
- DVD Audio
- Data DVD, не содержащий файлов MP3, графических файлов JPEG или видеофайлов DivX
- DVD-RAM
- Super Audio CD

Также, система не может воспроизводить следующие диски:

- DVD VIDEO с другим региональным кодом (стр. 8).
- Диск нестандартной формы (например, в виде карточки, сердца).
- Диск, к которому прикреплен коммерческий аксессуар, например наклейка или кольцо.



- Адаптер для преобразования 8 см диска до стандартного размера.



- Диск с бумагой или наклейками.
- Диск, на котором имеются остатки клея от полиэтиленовой ленты или наклейки.

## Примечания по CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW

В некоторых случаях, CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW не могут воспроизводиться на данной системе по причине качества записи или физического состояния диска, или характеристик записывающего устройства и использованной программы.

Диск не будет воспроизводиться, если он был неправильно закрыт. Более подробно, смотрите инструкцию по эксплуатации, приложенную к записывающему устройству. Помните, что некоторые функции воспроизведения могут не срабатывать для некоторых DVD+RW/DVD+R, даже если они были правильно закрыты. В таком случае, просматривайте диск с помощью обычного воспроизведения. Также, не могут воспроизводиться некоторые DATA-CD/DATA-DVD, созданные в режиме Packet Write.

## Музыкальные диски, закодированные с использованием технологий защиты авторских прав

Данный продукт предназначен для воспроизведения дисков, соответствующих стандарту Compact Disc (CD).

В настоящее время, некоторые звукозаписывающие компании выпускают различные музыкальные диски, закодированные с использованием технологий защиты авторский прав. Помните, что среди таких дисков встречаются такие, которые не соответствуют стандарту CD, и могут не воспроизводиться данным продуктом.

## Примечание по DualDisc

DualDisc - это двусторонний диск с записанным материалом DVD на одной стороне и материалом цифрового звучания на другой стороне.

Однако, так как сторона с аудиоматериалом не соответствует стандарту Compact Disc (CD), воспроизведение на данном изделии не гарантируется.

---

## О многосеансном диске CD

- Данная система может воспроизводить многосеансный CD, если в первом сеансе содержится файл MP3. Также могут воспроизводиться любые последующие файлы MP3, записанные в поздних сеансах.
- Данная система может воспроизводить многосеансный CD, если в первом сеансе содержится графический файл JPEG. Также могут воспроизводиться любые последующие графические файлы JPEG, записанные в поздних сеансах.
- Если файлы MP3 и графические файлы JPEG на CD музыкального формата или CD видеформате записаны в первой сессии, будет воспроизводиться только первая сессия.

---

## Региональный код

Система имеет региональный код, указанный на нижней стороне блока управления, и будет воспроизводить только DVD с одинаковым региональным кодом.

Данная система может также воспроизводить DVD VIDEO с отметкой .

При попытке воспроизведения DVD VIDEO, на экране телевизора будет отображаться сообщение [Воспроизведение этого диска невозможно в связи с региональными ограничениями.]. В зависимости от DVD VIDEO, региональный код может отсутствовать, даже хотя воспроизведение DVD VIDEO имеет региональные ограничения.

---

## Примечание по операциям воспроизведения DVD и VIDEO CD

Некоторые операции воспроизведения DVD и VIDEO CD могут быть специально установленными производителями программ. Так как данная система будет воспроизводить DVD и VIDEO CD в соответствии с содержанием диска, разработанным производителями программ, некоторые функции воспроизведения могут быть недоступны. Изучите инструкцию по эксплуатации к DVD или VIDEO CD.

---

## Авторские права

Данное изделие содержит технологию защиты авторских прав, защищенную патентами С.Ш.А. и другими правами интеллектуальной собственности. Использование технологии защиты авторских прав должно быть разрешено Macrovision, и направлено только для домашних и других ограниченных просмотров, только если нет иных разрешений от Macrovision. Инженерный анализ или разборка запрещены.

Данная система содержит адаптивный матричный декодер окружающего звучания Dolby\* Digital и Dolby Pro Logic (II) и DTS\*\* Digital Surround System.

\* Изготовлено по лицензии компании Dolby Laboratories. Долби, Pro Logic и знак в виде двойной буквы D являются товарными знаками компании Dolby Laboratories.

\*\* Изготовлено по лицензии по патенту США №: 5451942; 5956674; 5974380; 5978762; 6487535 & и другим выпущенным и рассматриваемым патентам США и мировым патентам. DTS и DTS Digital Surround являются зарегистрированными торговыми марками и логотипы DTS и Symbol являются торговыми марками DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. Все права защищены.

Данная система содержит технологию High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, логотип HDMI и High-Definition Multimedia Interface являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками HDMI Licensing LLC.

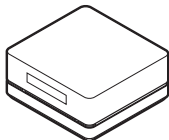
“BRAVIA” является торговой маркой Sony Corporation.

“S-AIR” и его логотип являются торговыми марками Sony Corporation.

## Подготовка к эксплуатации

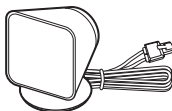
### Содержание упаковки

- Блок управления (1)

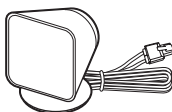


- Колонки

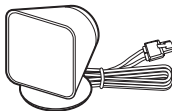
- Фронтальная левая колонка (белый разъем) (только для проводного подключения)



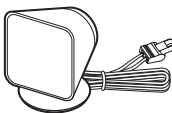
- Фронтальная правая колонка (красный разъем) (только для проводного подключения)



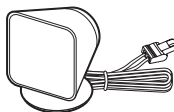
- Центральная колонка (зеленый разъем) (только для проводного подключения)



- Левая колонка окружающего звучания (синий разъем) (только для беспроводного подключения)



- Правая колонка окружающего звучания (серый разъем) (только для беспроводного подключения)



- Сабвуфер (1)



- AM рамочная антенна (1)



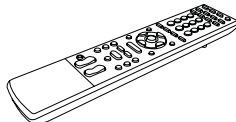
- FM проволочная антенна (1)



- Видеокабель (1)



- Пульт дистанционного управления (пульт ДУ) (1)



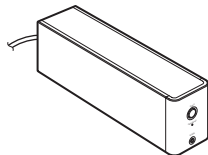
- R6 батарейки (размер AA) (2)



- Микрофон калибровки (1)



- Усилитель окружающего звучания (TA-SA100WR) (1)



- Крышка кабеля колонки (1)



- Фиксатор кабеля колонки (1)



- Беспроводные адаптеры

- Беспроводной приемопередатчик (EZW-RT10) (1)



- Беспроводной передатчик (EZW-T100) (1)



- Кабели колонок (2) (для колонок окружающего звучания только проводные подключения)



- Кронштейны (5)

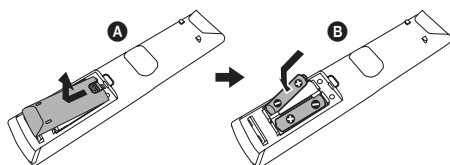
- Ключ (1)

- Инструкция по эксплуатации

- Краткое руководство пользователя (карта) (1)

## Установка батареек в пульт ДУ

Системой можно управлять с помощью поставляемого пульта ДУ. Вставьте две батарейки R6 (размер AA), выровняв концы  $\oplus$  и  $\ominus$  на батарейках в соответствии с обозначениями внутри отделения. Для использования пульта ДУ, направьте сенсор ДУ на блок управления.



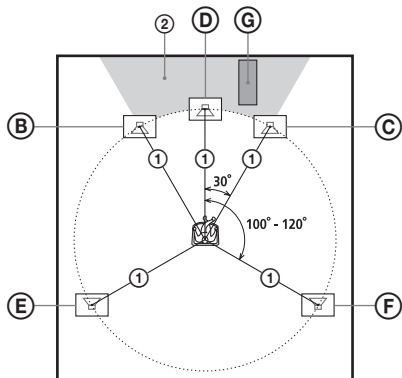
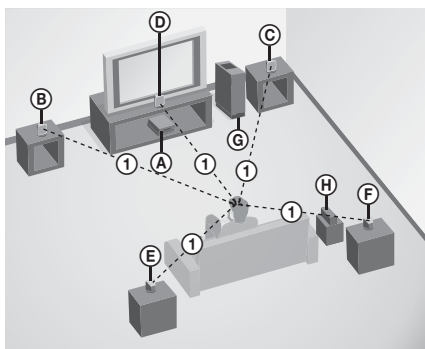
### Примечание

- Не оставляйте пульт ДУ в предельно жарком или влажном месте.
- Не используйте новую батарейку вместе со старой.
- Не роняйте любой посторонний предмет на корпус пульта ДУ, особенно при замене батареек.
- Не подвергайте сенсор пульта ДУ прямому воздействию солнечных лучей или осветительных приборов. Это может привести к сбоям.
- Если вы не собираетесь использовать пульт ДУ в течение длительного периода времени, выньте батарейки для предотвращения возможной поломки из-за протекания и коррозии.

## Шаг 1: Установка колонок

Для получения наилучшего окружающего звучания, все колонки, за исключением сабвуфера, должны располагаться на одинаковом расстоянии от места слушателя (1). Рекомендуется разместить сабвуфер в (2).

Разместите колонки и сабвуфер как показано на иллюстрации ниже.



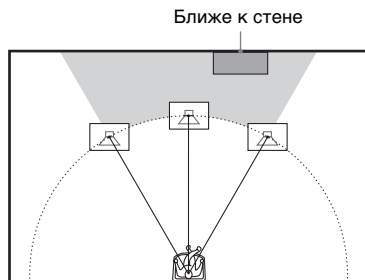
- А) Блок управления
- Б) Фронтальная колонка (Л)
- В) Фронтальная колонка (П)
- Д) Центральная колонка
- Е) Колонка окружающего звучания (Л)
- Ф) Колонка окружающего звучания (П)
- Г) Сабвуфер
- Н) Усилитель окружающего звучания

### Совет

- Сабвуфер также можно разместить на любой стороне, направив его на место слушателя.
- При установке колонки, лицевая часть колонки может быть неустойчивой. В таком случае, используйте отдельно продающийся проводной зажим или отдельно продающуюся ленту, др., для фиксации кабеля колонки.

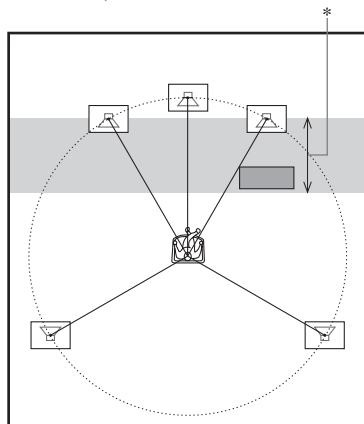
## Эффективное использование сабвуфера

Для усиления звучания басов, разместите сабвуфер как можно ближе к стене.

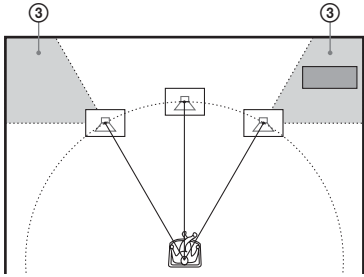


### Примечание

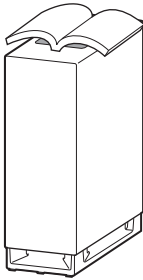
- Если сабвуфер размещается перед фронтальной колонкой, расстояние должно быть менее 0,5 м.\*



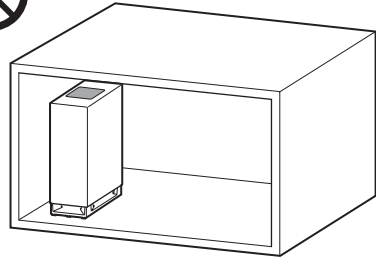
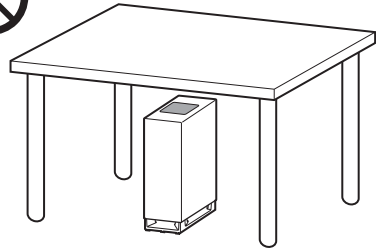
- Звучание басов может быть неэффективным, если сабвуфер установлен вне (3). Требуется отрегулировать настройку расстояния с места слушателя.



- Не располагайте предметы на поверхности сабвуфера, куда встроен динамик.



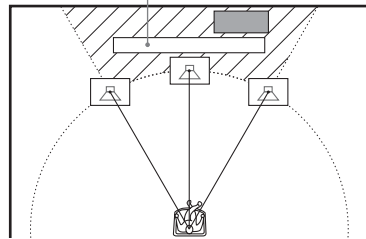
- Не располагайте сабвуфер под столом или внутри этажерки, др.



- Не располагайте сабвуфер за препятствием, например, телевизором, др. Это приведет к потере среднего диапазона.



Телевизор, др.



**Примечание**

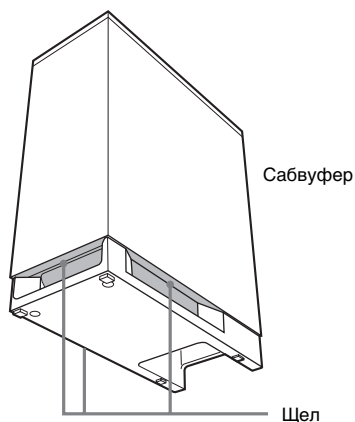
- Не устанавливайте колонки в наклонном положении.
- Не размещайте колонки в местах со следующими условиями:
  - Предельно жарко или холодно
  - Пыльно или грязно
  - Очень влажно
  - Подвержены вибрации
  - Подвержены прямому попаданию солнечных лучей
- Соблюдайте меры предосторожности при размещении колонок и/или стоек колонок (не поставляются), прикрепленных к колонкам, на полу со специальной обработкой (воском, маслом, полиролью, др.), так как это может привести к появлению пятен или обесцвечиванию.
- При очистке, используйте мягкую ткань, например, чистящую ткань для стекла.
- Не пользуйтесь никаким типом абразивной бумаги, чистящего порошка или такого растворителя как спирт или бензин.
- В зависимости от расположения сабвуфера может искажаться изображение на телевизоре. В таком случае, расположите сабвуфер вдали от телевизора.

**Совет**

- При изменении места расположения колонок, Sony рекомендует изменить настройки. Подробнее, смотрите “Автоматическая калибровка соответствующих настроек” (стр. 90).

**Примечание по обращению с сабвуфером**

- При поднятии сабвуфера, не вставляйте руку в щель на сабвуфере. Это может повредить привод динамика. При поднятии, удерживайте за нижнюю часть сабвуфера.



- Не удерживайте слот EZW-T100 при поднятии сабвуфера.
- Не давите на поверхность сабвуфера, куда встроен динамик.



## Установка колонок на стене

Перед установкой колонок на стене, требуется решить, какое необходимо подключение для колонок окружающего звучания. Колонки окружающего звучания можно подключить 2 различными способами.

- Ⓐ Подключить колонки окружающего звучания к усилителю окружающего звучания S-AIR (беспроводное подключение)
- Ⓑ Подключить колонки окружающего звучания к сабвуферу (проводное подключение)

Для данной системы Sony рекомендует использовать беспроводное подключение. Подробнее, смотрите “Шаг 2: Подключение системы” (стр. 19).

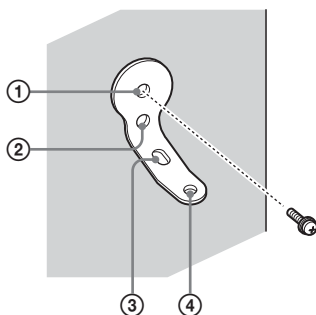
Поставляемые колонки окружающего звучания предназначены для беспроводного подключения. Если необходимо использовать проводное подключение, требуется заменить кабели колонок окружающего звучания. Подробнее о замене кабелей колонок, смотрите шаги с 2 до 4 в “Установка колонок на стене” ниже.

### ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

- Относительно материала стены или используемых винтов, свяжитесь с магазином по продаже винтов или монтажником.
- Используйте винты, соответствующие материалу и силе стены. Так как стена из штукатурной плитки особенно ломкая, надежно прикрепите винты к балке и закрепите на стене. Устанавливайте колонки на вертикальной и ровной стене с усилением.
- Sony не несет ответственности за аварию или ущерб, вызванную ненадлежащей установкой, недостаточной силой стены или ненадлежащей винтовой установкой, стихийным бедствием, др.

**1** Подготовьте винты (не поставляются), соответствующие отверстиям кронштейна.

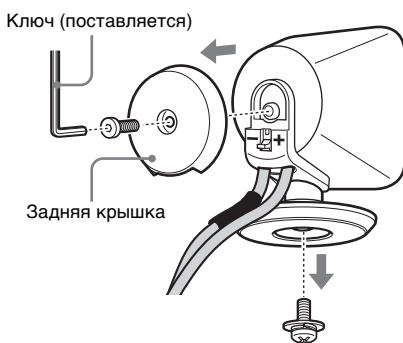
**2** Прикрепите кронштейн к стене через отверстие ①.



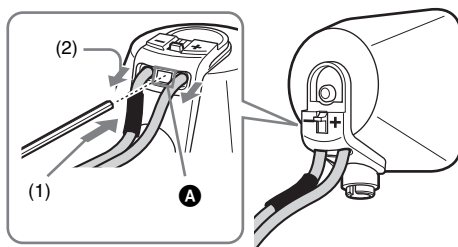
### Совет

- Во избежание вращения колонки, также используйте отверстие ②.

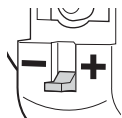
- 3** С помощью ключа (поставляется) отделите заднюю крышку, и с помощью отвертки (+) (не поставляется) отделите основание колонки.



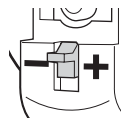
- 4** Нажмите на **A** поставляемым ключом (1), и затем извлеките кабели колонок (2).



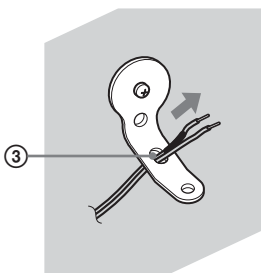
Когда рычаг находится в нижней позиции, кабели колонок блокируются.



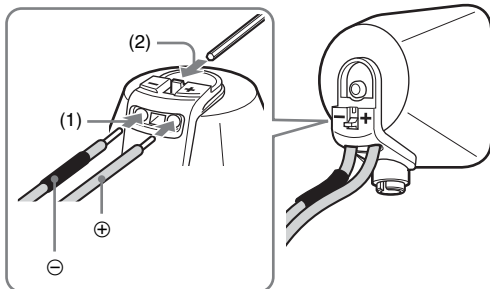
Когда рычаг находится в верхней позиции, кабели колонок могут быть извлечены.



- 5** Проденьте кабели колонок через отверстие **3**.



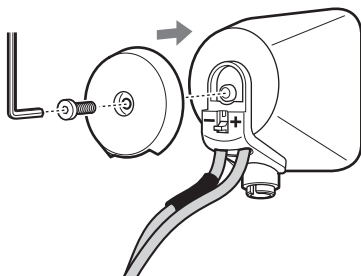
**6** Обрато подклочите отделенные кабели колонок, вставив ⊕/⊖ в соответствующие терминалы колонки (1), и затем полностью установите рычаг на нижнюю позицию (2).



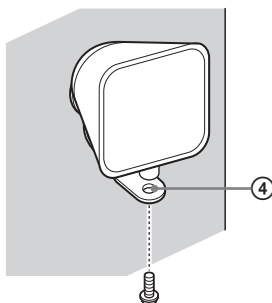
**Совет**

• Рычаг трудно установить на нижнюю позицию, поэтому используйте ключ (поставляется).

**7** С помощью ключа (поставляется), прикрепите заднюю крышку обратно.



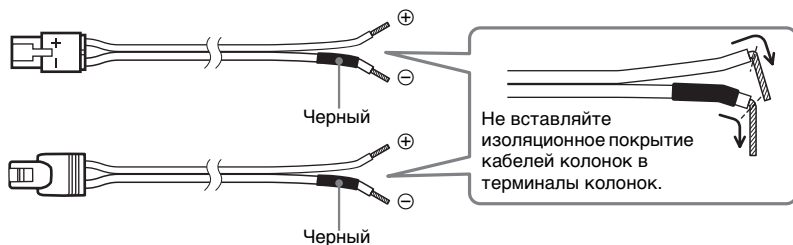
**8** Прикрепите колонку к кронштейну с помощью винта на Шаге 3 через отверстие ④.



## О подключении кабеля колонки

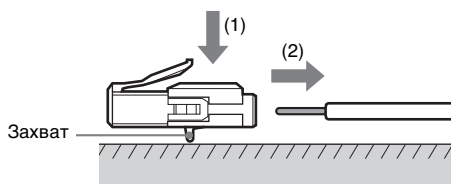
Разъемы кабелей колонок отмечены цветами, одинаковыми с подключаемыми гнездами.

Существует 2 типа кабеля колонки для колонки окружающего звучания. Кабель колонки окружающего звучания можно заменить в зависимости от типа подключения колонки.



### Совет

- Кабели колонок (для проводного подключения) можно извлечь из разъема. Направив захват вниз, нажмите и удерживайте разъем об ровную поверхность (1) и извлеките кабель колонки из разъема (2).



- Кабели колонок (для беспроводного подключения) невозможно извлечь из разъема.

## Предотвращение короткого замыкания колонок

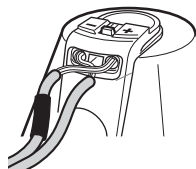
Короткое замыкание в колонках может привести к поломке системы. Во избежание этого, при подключении колонок, следуйте данным мерам предосторожности.

Убедитесь, что оголенная проводка каждого кабеля колонки не соприкасается с другим терминалом колонки или оголенной проводкой другого кабеля колонки, как показано ниже.

Обнаженный кабель колонки соприкасается с терминалом другой колонки.



Обнаженные провода колонки соприкасаются друг с другом из-за излишнего удаленного изоляционного покрытия.



### Примечание

Убедитесь, что кабели колонок вставляются в соответствующие терминалы колонок: ⊕ в +, и ⊖ в -. Если провода вставлены наоборот, будут отсутствовать басы и звучание может исказиться.

## Шаг 2: Подключение системы

Смотрите диаграмму подключения ниже и прочтите дополнительную информацию с ① до ⑦ на следующих страницах.

### Примечание

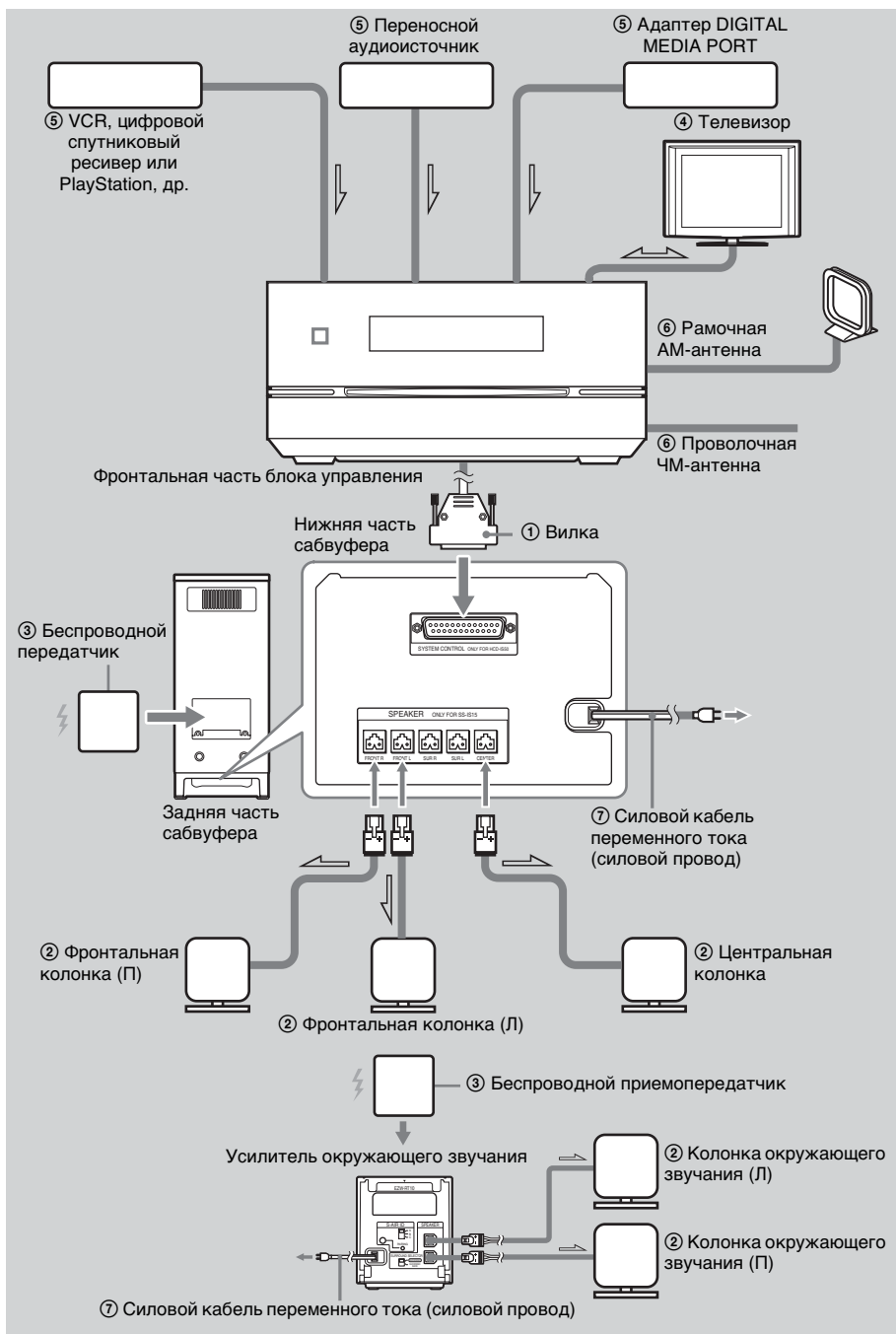
- Во избежание гудения и шума, выполните подключения надежно.
- При подключении другого компонента с регулятором уровня громкости, увеличьте уровень громкости других компонентов до уровня, на котором звучание не будет искажаться.

Колонки окружающего звучания можно подключить 2 различными способами.

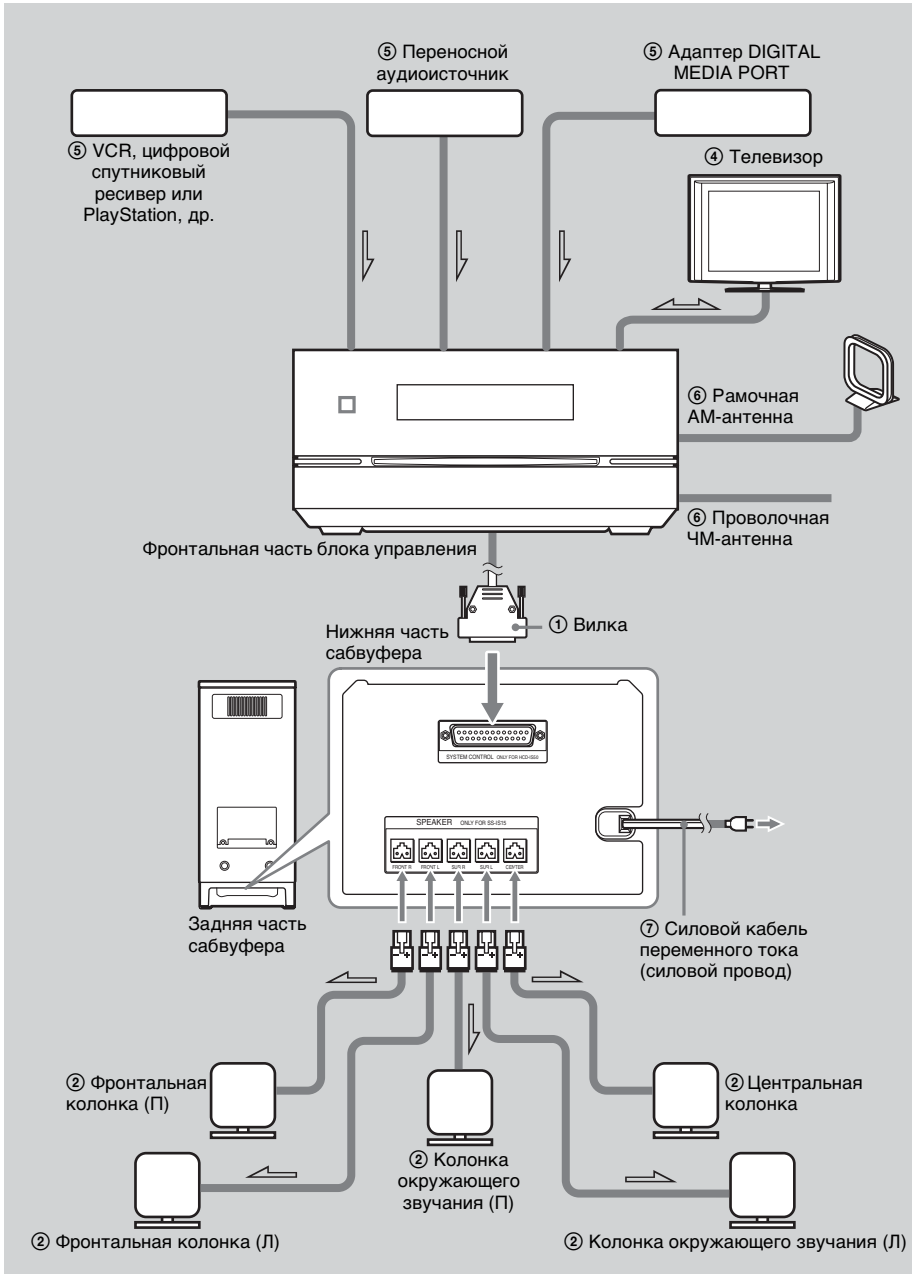
- Ⓐ Подключить колонки окружающего звучания к усилителю окружающего звучания S-AIR (беспроводное подключение)
- Ⓑ Подключить колонки окружающего звучания к сабвуферу (проводное подключение)

Для данной системы Sony рекомендует использовать беспроводное подключение.

Ⓐ Подключить колонки окружающего звучания к усилителю окружающего звучания S-AIR (беспроводное подключение)



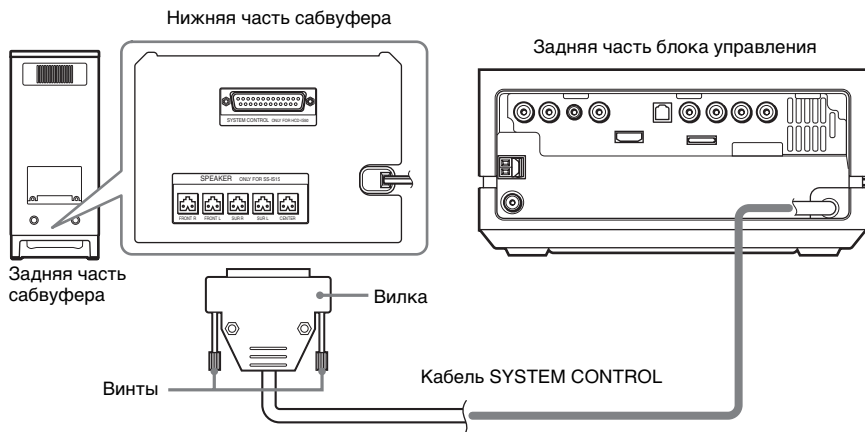
**В Подключить колонки окружающего звучания к сабвуферу (проводное подключение)**



## ① Подключение блока управления

Подключите системный разъем блока управления к терминалу SYSTEM CONTROL на нижней части сабвуфера.

Вставьте вилку кабеля SYSTEM CONTROL, затем закрепите вилку винтами.



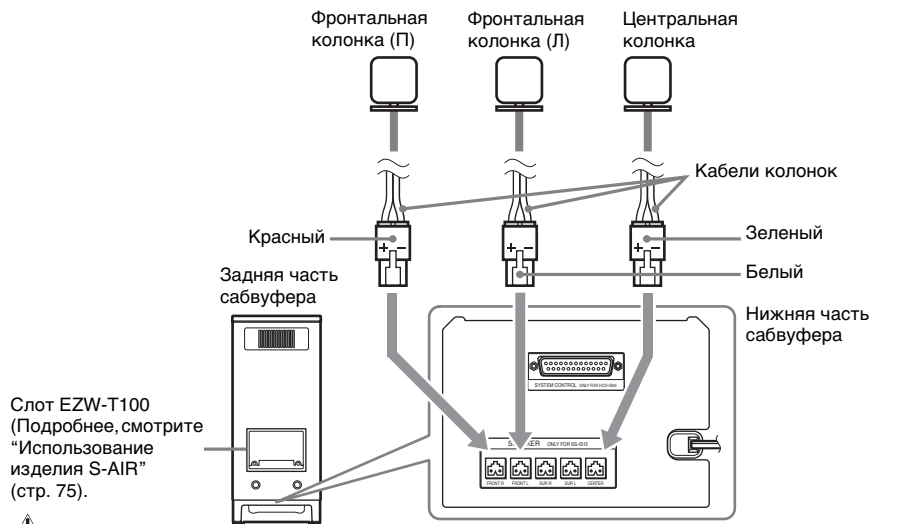
### Примечание

- Перед подключением блока управления, установите сабвуфер на устойчивой рабочей поверхности, по размерам превышающей сабвуфер.
- Во избежание повреждения поверхности сабвуфера, постелите мягкую ткань на рабочей поверхности.

## ② Подключение колонок

### Ⓐ Подключить колонки окружающего звучания к усилителю окружающего звучания S-AIR (беспроводное подключение)

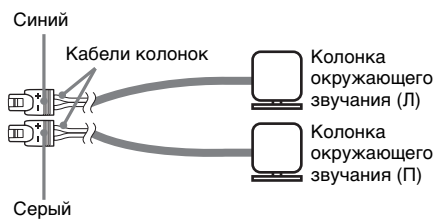
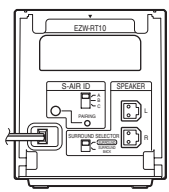
Вставьте разъем колонки фронтальных и центральной колонки в гнезда FRONT L, FRONT R и CENTER соответственно в нижней части сабвуфера, и вставьте разъем колонки колонок окружающего звучания в гнезда SPEAKER L и SPEAKER R соответственно на задней части усилителя окружающего звучания.



### ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

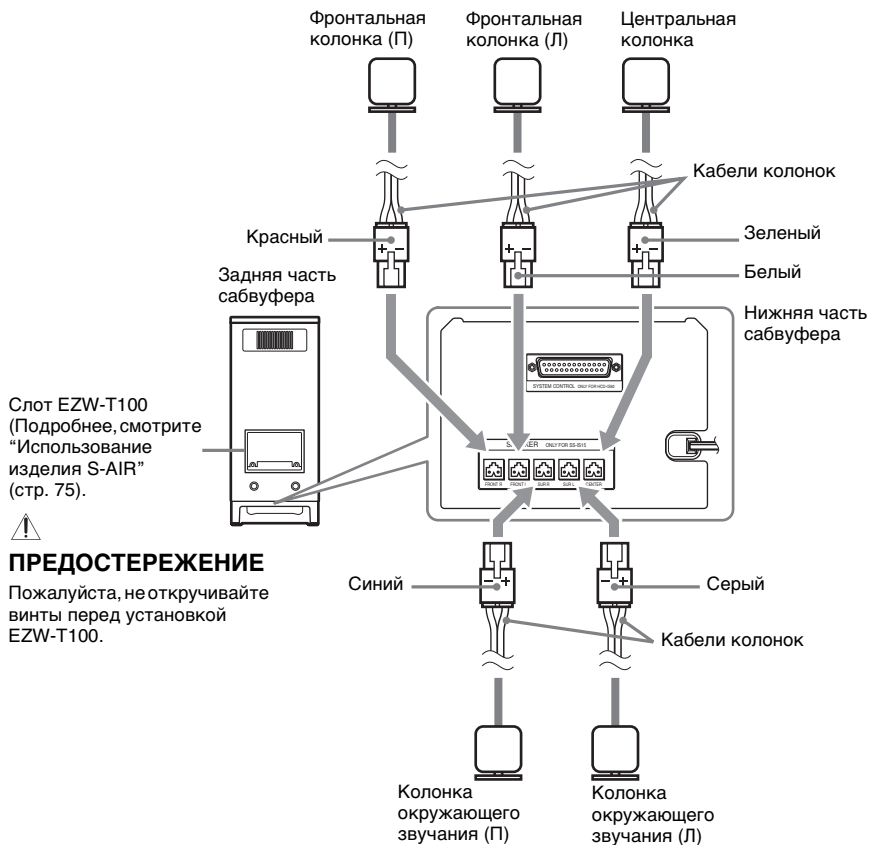
Пожалуйста, не откручивайте винты перед установкой EZW-T100.

Задняя часть усилителя окружающего звучания



Ⓑ Подключить колонки окружающего звучания к сабвуферу (проводное подключение)

Подключите разъемы кабелей колонок к соответствующим гнездам SPEAKER. Разъемы кабелей колонок отмечены цветами, одинаковыми с подключаемыми гнездами.



### ③ Подключение беспроводного передатчик/приемопередатчика

Звучание от основного блока S-AIR можно передавать на изделие S-AIR, например, усилитель окружающего звучания или ресивер S-AIR.

Изделие S-AIR - это компонент, совместимый с функцией S-AIR.

Для использования функции S-AIR, требуется подключить беспроводной передатчик/приемопередатчик к сабвуферу, усилителю окружающего звучания и ресиверу S-AIR. Подробнее о функции S-AIR, смотрите “Использование изделия S-AIR” (стр. 75).

#### Примечание

- При подключении беспроводного передатчика/приемопередатчика, убедитесь, что силовой кабель переменного тока (силовой провод) не подключен к розетке (электросети).
- Не прикасайтесь к терминалам беспроводного передатчика/приемопередатчика.
- Подключите беспроводной передатчик/приемопередатчик логотип S-AIR вверх.
- Подключите беспроводной передатчик/приемопередатчик таким образом, чтобы обозначения ▼ были выравнены.
- К слоту EZW-RT10 можно подключить только беспроводной приемопередатчик; не подключайте никакие другие компоненты.
- К слоту EZW-T10 можно подключить только беспроводной передатчик; не подключайте никакие другие компоненты.

### Подключение беспроводного передатчика к S-AIR основного блока (сабвуфера)

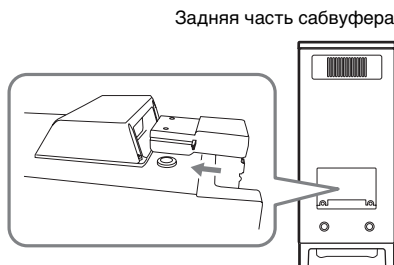
#### 1 Откройте винты и снимите крышку слота.



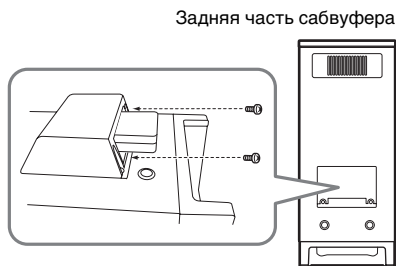
#### Примечание

- Открутите винты от крышки слота со знаком предупреждения. Не откручивайте никакие другие винты.
- После этого крышка слота не нужна; однако, сохраните ее после снятия.

#### 2 Подключите беспроводной передатчик.



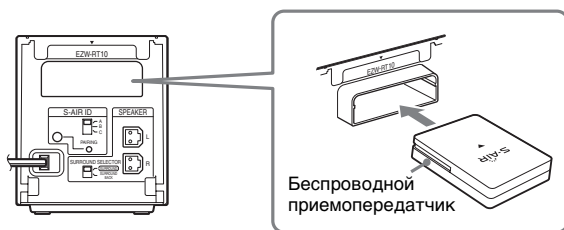
### 3 При закреплении беспроводного передатчика, используйте те-же винты.



**Примечание**

- Не используйте другие винты для закрепления беспроводного передатчика.

### Подключение беспроводного приемопередатчика к S-AIR вторичного блока (Усилитель окружающего звучания)



### 4 Подключение телевизора

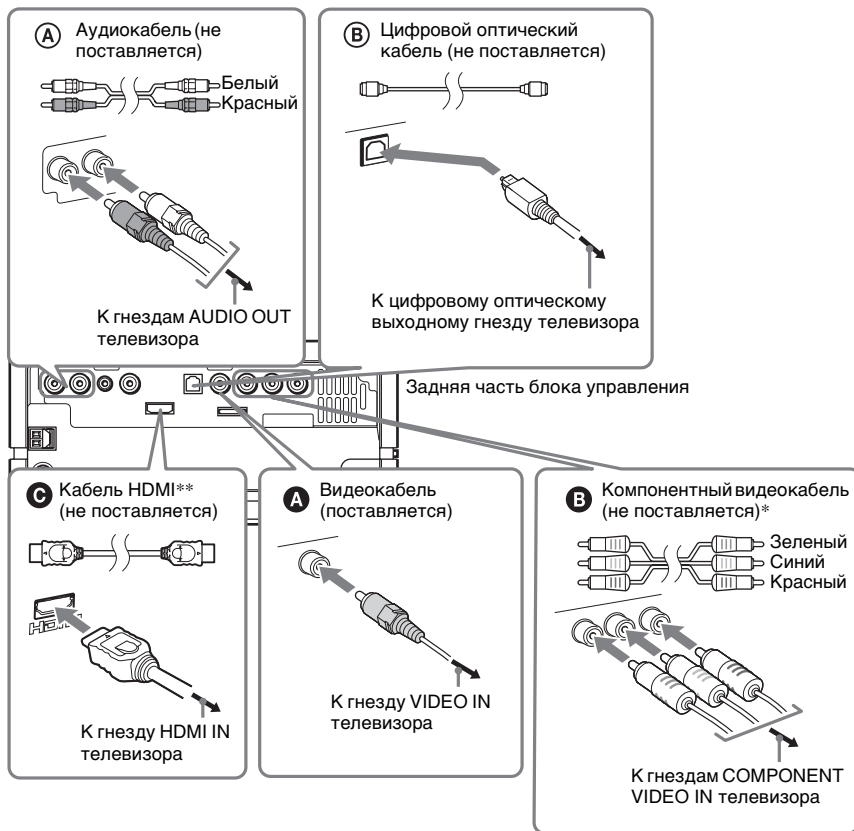
Используйте следующие детали:

- Видеокабель (1)

Для прослушивания звучания телевизора от колонок системы, подключите телевизор и систему через аудиокабель (не поставляется) (A).

Для вывода видеосигнала телевизора, проверьте видеовходные гнезда телевизора, и выберите метод подключения A, B или C. Качество картинки улучшается в порядке от A (стандартное) до C (HDMI).

Если телевизор оборудован цифровым оптическим или коаксиальным выходным гнездом, качество звучания можно повысить, подключив цифровой кабель (B).



\* Если телевизор принимает сигналы прогрессивного формата, используйте данное подключение и установите выходной сигнал системы на прогрессивный формат (стр. 37).

\*\* HDMI (High-Definition Multimedia Interface)

Если телевизор оборудован гнездом HDMI, используйте данное подключение и выберите тип выходного сигнала (стр. 36).

**Примечание**

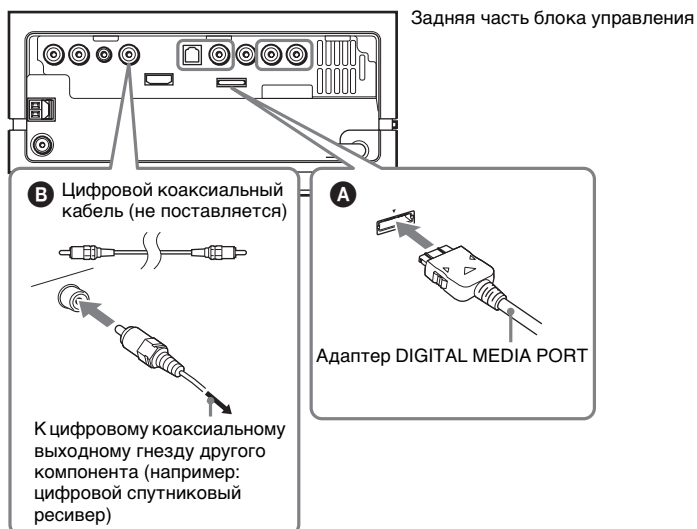
- Во время использования функции "DMPORT", видеосигнал не выводится от гнезд HDMI OUT и COMPONENT VIDEO OUT.
- Система может принимать цифровые и аналоговые сигналы. Цифровым сигналам отдается приоритет над аналоговыми сигналами. При прерывании цифрового сигнала, через 2 секунды начнет обрабатываться аналоговый сигнал.
- При подключении кабеля HDMI, убедитесь в одинаковом направлении гнезд.
- При подключении цифрового оптического кабеля, вставляйте разъем полностью до щелчка.

**Совет**

- Вместо телевизора можно подключить другой компонент, как видеомаягнитофон, цифровой спутниковый ресивер, или PlayStation, к гнездам TV (AUDIO IN) (А) или гнезду TV (DIGITAL IN OPTICAL) (В).

## ⑤ Подключение других компонентов

Подключенный компонент можно прослушивать через колонки системы.

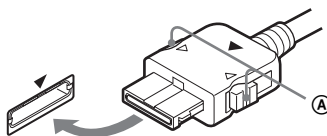


### Подключение адаптера DIGITAL MEDIA PORT

Подключите адаптер DIGITAL MEDIA PORT к гнезду DMPORT. Подробнее, смотрите “Использование адаптера DIGITAL MEDIA PORT” (стр. 74).

#### Примечание

- Подключите адаптер DIGITAL MEDIA PORT таким образом, чтобы обозначения ▼ были выровнены. При отсоединении, потяните, удерживая нажатым Ⓐ.
- Не подключайте или отсоединяйте адаптер DIGITAL MEDIA PORT к/от блока управления при включенной системе.

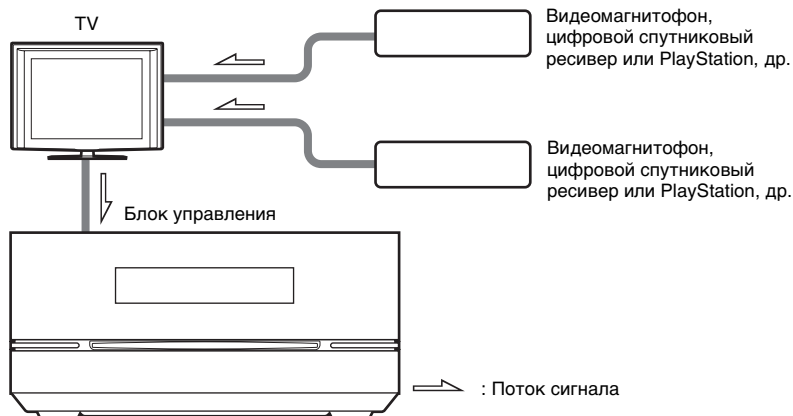


#### Совет

- Цифровое входящее звучание можно назначить в соответствии с функцией “TV” и “SAT/CABLE.” Подробнее, смотрите [DIGITAL IN] (стр. 98).

## Если телевизор оборудован несколькими аудио/видеовходами

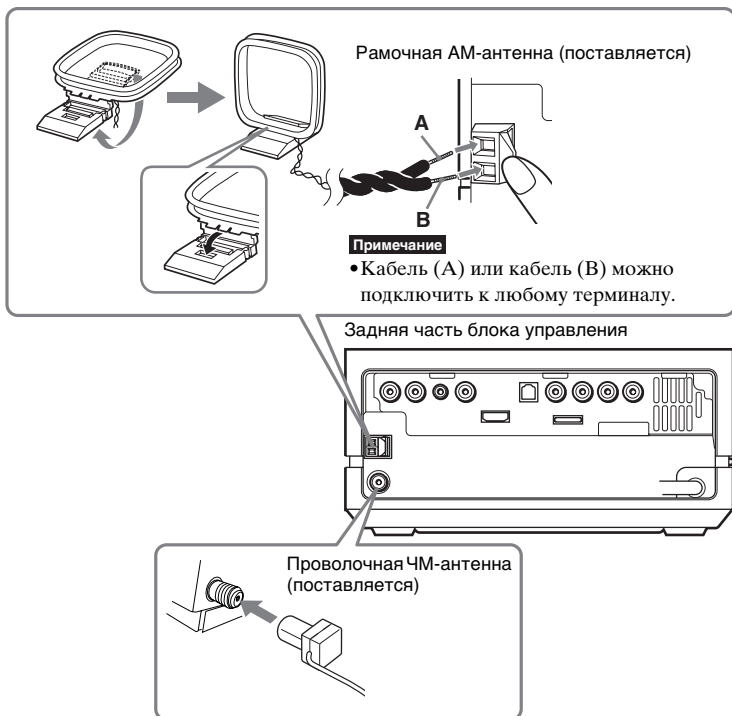
Можно прослушивать звучание от колонок системы через подключенный телевизор. Подключите компоненты следующим образом.



Выберите компонент на телевизоре. Более подробно, смотрите инструкцию к по эксплуатации к телевизору.

Если телевизор не оборудован несколькими аудио/видеовходами, необходимо будет подключить переключатель для приема звучания более чем от двух компонентов.

## ⑥ Подключение антенны

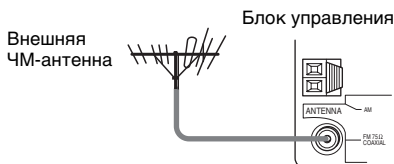


### Примечание

- Рамочная АМ-антенна и кабель должны находиться на расстоянии от системы или других аудиовизуальных компонентов, в ином случае может появиться шум.
- Обязательно полностью вытяните проволочную ЧМ-антенну.
- После подключения проволочной ЧМ-антенны, удерживайте ее как можно горизонтально.

### Совет

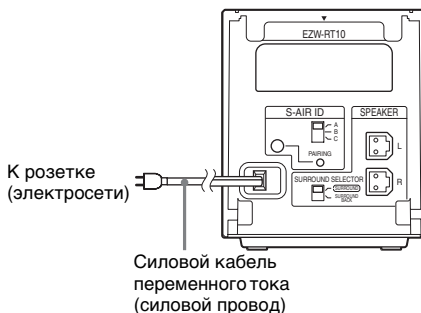
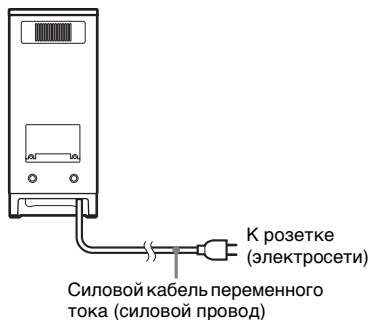
- Отрегулируйте направление рамочной АМ-антенны для наилучшего приема звучания трансляции АМ-диапазона.
- При плохом приеме ЧМ-диапазона, с помощью коаксиального кабеля на 75 Ом (не поставляется), подключите блок управления к внешней ЧМ-антенне как показано ниже.



## ⑦ Подключение силового кабеля переменного тока (силовой провод)

Перед подключение силовых кабелей переменного тока (силовых проводов) сабвуфера и усилителя окружающего звучания к розетке (электросети), подключите фронтальные, центральную колонки к сабвуферу, и колонки окружающего звучания к усилителю окружающего звучания (стр. 23).

Задняя часть сабвуфера



### Примечание

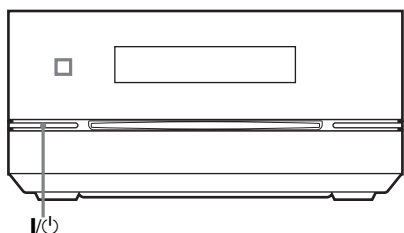
- После подключения силового кабеля переменного тока (силового провода), подождите примерно 20 секунд, и включите питание, нажав I/⏻.

## Шаг 3: Настройка беспроводной системы

Для использования беспроводной системы, требуется настроить усилитель окружающего звучания. Перед настройкой убедитесь, что беспроводные передатчик и приемопередатчик правильно подключены к сабвуферу и усилителю окружающего звучания (стр. 25).

Данная беспроводная система называется “S-AIR”.

Подробнее о функции S-AIR, смотрите “Использование изделия S-AIR” (стр. 75).



Индикатор POWER / ON LINE

POWER

Переключатель S-AIR ID

Гнездо PHONES

Переключатель SURROUND SELECTOR

Сабвуфер передает звучание на усилитель окружающего звучания, подключенный к колонкам окружающего звучания. Для установки передачи звучания, выполните следующие шаги.

- 1** Нажмите **I/⏻** на блоке управления. Включается система.

- 2** Убедитесь, что переключатель **SURROUND SELECTOR** усилителя окружающего звучания установлен на **SURROUND**.

- 3** Установите переключатель **S-AIR ID** усилителя окружающего звучания на **A**.

- 4** Нажмите **POWER** на усилителе окружающего звучания.

Индикатор **POWER / ON LINE** высвечивается зеленым. Если нет, проверьте состояние передачи следующим образом.

### Проверка состояния передачи

Состояние передачи звучания между сабвуфером и усилителем окружающего звучания можно проверить, взглянув на индикатор **POWER / ON LINE** усилителя окружающего звучания.

Индикатор POWER / ON LINE	Состояние
Высвечено зеленым.	Передача звучания установлена.
Мигает зеленым.	Передача звучания не установлена. Подробнее, смотрите “Управление усилителем окружающего звучания” (стр. 115).
Высвечен красным.	Усилитель окружающего звучания не выводит звучание. Подробнее, смотрите “Управление усилителем окружающего звучания” (стр. 115).
Отключен.	Усилитель окружающего звучания отключен или включена его защита. Подробнее, смотрите “Управление усилителем окружающего звучания” (стр. 115).

### Прослушивание звучания через наушники

Звучание системы можно прослушивать в удаленных от блока управления местах, подключив наушники к гнезду **PHONES** на усилителе окружающего звучания.

**Примечание**

- При подключении наушников к усилителю окружающего звучания, звучание от блока управления и усилителя окружающего звучания не выводится на наушники системы.
- Уровень громкости системы может установиться на минимальный при включении усилителя окружающего звучания, пока к усилителю окружающего звучания подключены наушники, или ухудшился радиоприем. В таком случае, на дисплее фронтальной панели переменного отображается “HP NO LINK” и “VOLUME MIN”. Проверьте радиоприем, и заново установите уровень громкости.

**Использование нескольких изделий S-AIR**

Перебоев в передаче между изделиями S-AIR можно избежать, установив различные идентификационные коды для каждого изделия S-AIR. Подробнее, смотрите “Установление передачи звучания между основным блоком S-AIR и вторичным блоком S-AIR (установка идентификационного код (ID))” (стр. 76).

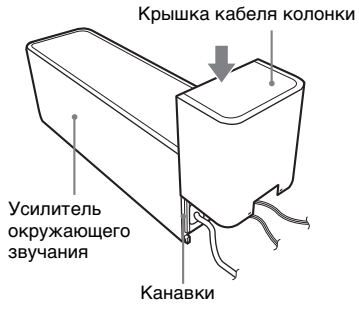
**Предотвращение передачи от соседей**

Для предотвращения передачи от соседей, можно идентифицировать основной блок S-AIR и усилитель окружающего звучания, выполнив операцию спаривания. Подробнее, смотрите “Установка основного блока S-AIR на определенный вторичный блок S-AIR (Операция спаривания)” (стр. 79).

**Прикрепление крышки к усилителю окружающего звучания**

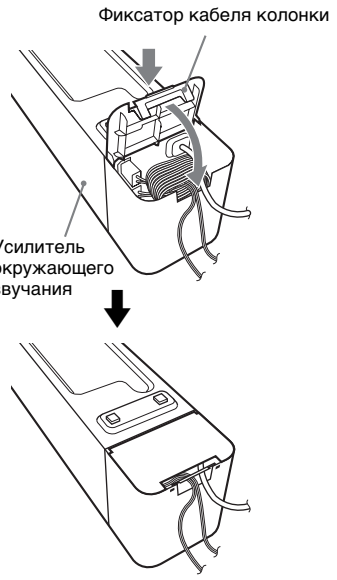
После подключения и установки, для организации и хранения излишков кабелей колонок, можно прикрепить крышку к усилителю окружающего звучания.

- 1 Прикрепите крышку кабеля колонки, сдвигая его вниз по канавкам по краям усилителя окружающего звучания.**



Сдвигайте крышку кабеля колонки вниз до щелчка. Переверните усилитель окружающего звучания вверх дном, затем вставьте кабели внутрь крышки кабеля колонки.

- 2 Вставьте язычки фиксатора кабеля колонки в щели крышки кабеля колонки и нажмите до установки.**



**Примечание**

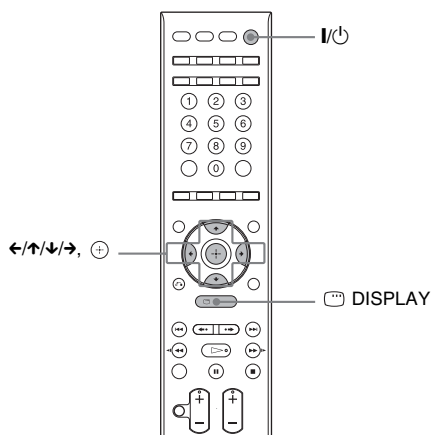
- При отсоединении, извлеките фиксатор кабеля колонки, затем извлеките крышку кабеля колонки. Для извлечения крышки кабеля колонки, слегка нажмите защелку фиксатора и поднимите. Для извлечения крышки кабеля колонки, слегка широко откройте края крышки и выдвиньте вниз.
- Не применяйте излишнюю силу при вставке проводов.

## Шаг 4: Выполнение Быстрой настройки

Следуя шагам ниже, выполните основные настройки для использования системы.

### Примечание

- При подключении системы и телевизора через компонентный видеокабель (не поставляется) или кабель HDMI (не поставляется), требуется установить тип видеовыхода, соответствующий телевизору. Подробнее, смотрите “Выберите тип видеовыхода, соответствующий телевизору” (стр. 36).



- 1 Включите телевизор.**
- 2 Нажмите I/⏻ на блоке управления и POWER на усилителе окружающего звучания.**

Включается система.

### Примечание

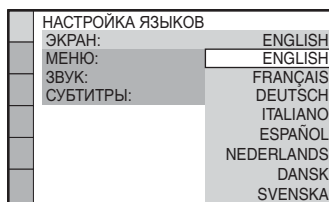
- Убедитесь, что функция установлена на “DVD” (стр. 42).

- 3 Переключите селектор приема на телевизоре таким образом, чтобы сигнал от системы отображался на экране телевизора.**

[Нажмите [ENTER], чтобы запустить БЫСТРУЮ НАСТРОЙКУ.]  
отображается в нижней части экрана телевизора. Если сообщение не отображается, отобразите экран Быстрой настройки (стр. 36) и попробуйте снова.

- 4 Нажмите (+) без установки диска.**

На экране телевизора отображается Экран настройки для выбора языка, используемого для экранного меню.

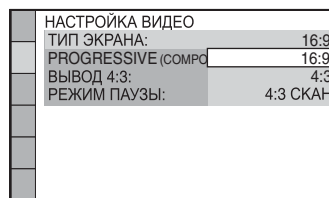


- 5 Нажимая ↑/↓, выберите язык.**

Система отображает меню и субтитры с использованием выбранного языка.

- 6 Нажмите (+).**

Отображается Экран настройки для выбора формата изображения подключаемого телевизора.



- 7 Нажимая ↑/↓, выберите параметр, соответствующий типу телевизора.**

■ Для широкоэкранного телевизора или стандартного телевизора 4:3 с широкоэкранным режимом [16:9] (стр. 94)

■ Для стандартного телевизора 4:3 [4:3] или [4:3 СКАН] (стр. 94)

**8** Нажмите  $\oplus$ .

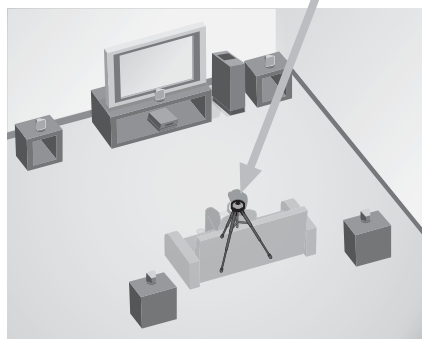
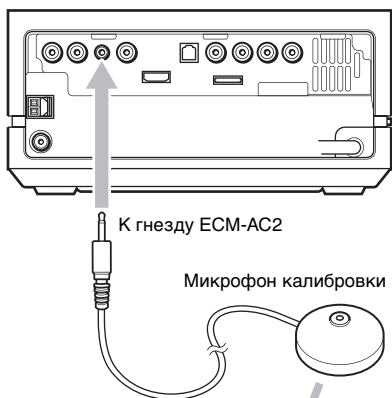
**9** Подключите микрофон калибровки к гнезду ЕСМ-АС2 на задней стороне блока управления.

Установите микрофон калибровки на уровне ушей на треноге, др. (не поставляется). Фронтальная сторона каждой колонки должна быть направлена на микрофон калибровки, и между колонками и микрофоном калибровки не должно быть никаких препятствий.

**Примечание**

- Гнездо ЕСМ-АС2 используется только для поставляемого микрофона калибровки. Не подключайте никакие другие микрофоны.

Задняя часть блока управления



**10** Нажимая  $\leftarrow/\rightarrow$ , выберите [ДА].

**Примечание**

- Убедитесь, что наушники не подключены к усилителю окружающего звучания (стр. 75). Следующие шаги не могут выполняться, если наушники подключены.
- Перед выполнением процедуры [АВТОКАЛИБРОВКА], убедитесь, что усилитель окружающего звучания включается, и что усилитель окружающего звучания установлен в соответствующем месте. Если усилитель окружающего звучания установлен в неподходящем месте, например, в другой комнате, невозможно будет получить надлежащие измерения.

**11** Нажмите  $\oplus$ .

[АВТОКАЛИБРОВКА] запускается. Соблюдайте тишину во время измерения.

**Примечание**

- При запуске [АВТОКАЛИБРОВКА] издаются громкие тестовые тональные сигналы. Невозможно уменьшить уровень громкости. Подумайте о детях и соседях.
- Избегайте нахождения в зоне измерения и создания шума во время измерения (которе занимает примерно 1 минуту), так как это может помешать измерению.

**12** Отсоедините микрофон калибровки и, нажимая  $\leftarrow/\rightarrow$ , выберите [ДА].

**Примечание**

- Среда комнаты, где установлена система, может повлиять на измерения.
- Если измерение прервется, следуйте сообщению, затем заново запустите [АВТОКАЛИБРОВКА].

**13** Нажмите  $\oplus$ .

Быстрая настройка завершена. Все подключения и операции настройки завершены.



**Выйдите из Быстрой настройки**

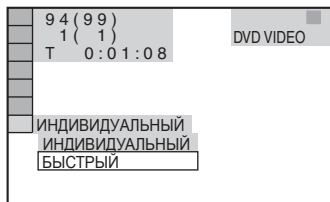
Нажмите  $\square$  DISPLAY на любом шаге.

**Совет**

- При отмене [АВТОКАЛИБРОВКА], выполните настройки колонок в “Настройки для колонок” (стр. 100).
- При изменении расположения колонок, переустановите настройки колонок. Смотрите “Автоматическая калибровка соответствующих настроек” (стр. 90).
- Если нужно изменить любые настройки, смотрите “Использование Экрана настройки” (стр. 92).
- Подробнее о [АВТОКАЛИБРОВКА] и сообщениях об ошибках [АВТОКАЛИБРОВКА], смотрите “Автоматическая калибровка соответствующих настроек” (стр. 90).

**Вызов экрана Быстрой настройки**

- 1 Повторно нажимайте FUNCTION до отображения “DVD” на дисплее фронтальной панели.
- 2 Нажмите  DISPLAY, пока система находится в режиме остановки. Меню управления отображается на экране телевизора.
- 3 Нажимая  $\uparrow/\downarrow$ , выберите  [УСТАНОВКА], затем нажмите  $\oplus$ . Отображаются опции для [УСТАНОВКА].



- 4 Нажимая  $\uparrow/\downarrow$ , выберите [БЫСТРЫЙ], затем нажмите  $\oplus$ . Отображается экран Быстрой настройки.



**Выберите тип видеовыхода, соответствующий телевизору**

В зависимости от подключения телевизора (стр. 26), выберите тип видеовыхода системы.

**Выбор типа видеосигнала, выводимого от гнезда HDMI OUT**

При подключении блока управления и телевизора через кабель HDMI, выберите тип видеосигналов, выводимых через гнездо HDMI OUT.



Подробнее, смотрите также инструкцию по эксплуатации к телевизору/проектору, др.

- 1 Повторно нажимайте FUNCTION до отображения “DVD” на дисплее фронтальной панели.
- 2 Нажмите  DISPLAY, пока система находится в режиме остановки. Меню управления отображается на экране телевизора.
- 3 Нажимая  $\uparrow/\downarrow$ , выберите  [УСТАНОВКА], затем нажмите  $\oplus$ . Отображаются опции для [УСТАНОВКА].
- 4 Нажимая  $\uparrow/\downarrow$ , выберите [ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ], затем нажмите  $\oplus$ . Отображается Экран настройки.
- 5 Нажимая  $\uparrow/\downarrow$ , выберите [НАСТРОЙКА HDMI], затем нажмите  $\oplus$ . Отображаются опции для [НАСТРОЙКА HDMI].
- 6 Нажимая  $\uparrow/\downarrow$ , выберите [РАЗРЕШЕНИЕ HDMI], затем нажмите  $\oplus$ .

- 7 Нажимая ↑/↓, выберите нужную настройку, затем нажмите ⊕.**
- **[АВТО(1920×1080p)]:** Система выводит оптимальный для подключенного телевизора видеосигнал.
  - **[1920×1080i]:** Система выводит видеосигналы 1920 × 1080i\*.
  - **[1280×720p]:** Система выводит видеосигналы 1280 × 720p\*.
  - **[720×480/576p]\*\*:** Система выводит видеосигналы 720 × 480p\* или 720 × 576p\*.
- \* i: интерлейсный, p: прогрессивный  
 \*\*В зависимости от страны модели, может отображаться [720×480p].

### Принимает-ли телевизора прогрессивные сигналы?

Прогрессивная развертка - это метод отображения телевизионного изображения с уменьшенным колебанием и более резким изображением. Для использования данного метода, требуется подключить телевизор, принимающий прогрессивные сигналы.

- 1 Повторно нажимайте FUNCTION до отображения "DVD" на дисплее фронтальной панели.**
- 2 Нажмите  DISPLAY, пока система находится в режиме остановки.**  
Меню управления отображается на экране телевизора.
- 3 Нажимая ↑/↓, выберите  [УСТАНОВКА], затем нажмите ⊕.**  
Отображаются опции для [УСТАНОВКА].
- 4 Нажимая ↑/↓, выберите [ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ], затем нажмите ⊕.**  
Отображается Экран настройки.
- 5 Нажимая ↑/↓, выберите [НАСТРОЙКА ВИДЕО], затем нажмите ⊕.**  
Отображаются опции для [НАСТРОЙКА ВИДЕО].
- 6 Нажимая ↑/↓, выберите [PROGRESSIVE (COMPONENT OUT)], затем нажмите ⊕.**

- 7 Нажимая ↑/↓, выберите нужную настройку, затем нажмите ⊕.**
- [ВЫКЛ]:** Система не выводит прогрессивные сигналы. Выберите данную систему, когда:
- телевизор не принимает прогрессивные сигналы, или,
  - телевизор подключен к гнездам, кроме гнезд COMPONENT VIDEO OUT.
- [ВКЛ]:** Система выводит прогрессивные сигналы. Выберите данную систему, когда:
- телевизор принимает прогрессивные сигналы, и,
  - телевизор подключен к гнездам COMPONENT VIDEO OUT.
- При выборе [ВКЛ], отображается экран подтверждения. Следуйте шагам ниже.

- 8 Нажимая ←/→, выберите [ПУСК], затем нажмите ⊕.**  
Система выводит прогрессивный сигнал в течение 5 секунд. Убедитесь, что экран правильно отображен.
- 9 Нажимая ←/→, выберите [ДА], затем нажмите ⊕.**  
Система выводит прогрессивный сигнал. При выборе [НЕТ], система не выводит прогрессивный сигнал.

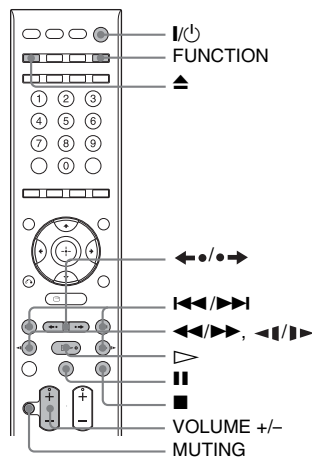
## Основные операции

### Воспроизведение диска

DVD-V DVD-VR VIDEO CD CD DATA-CD DATA DVD

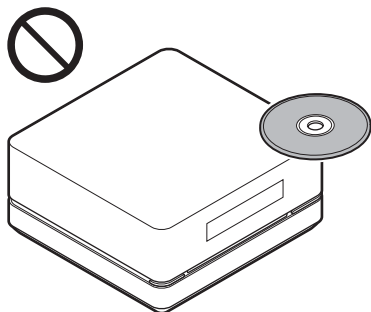
В зависимости от DVD VIDEO или VIDEO CD, некоторые операции могут отличаться или быть ограничены.

Смотрите инструкцию по эксплуатации к диску.



#### Примечание

- Сенсорные кнопки срабатывают от легкого прикосновения. Не нажимайте на них сильно.
- Не располагайте предметы на поверхности блока управления. Это может включить сенсорные кнопки или отключить кнопки блока управления.



#### Совет

- Сенсорные кнопки срабатывают, когда они высвечены.
- Можно выбрать метод отображения сенсорных кнопок, расположенных на поверхности блока управления (стр. 87).

- 1** Включите телевизор.
- 2** Переключите селектор приема на телевизоре на данную систему.
- 3** Нажмите I/⏻.

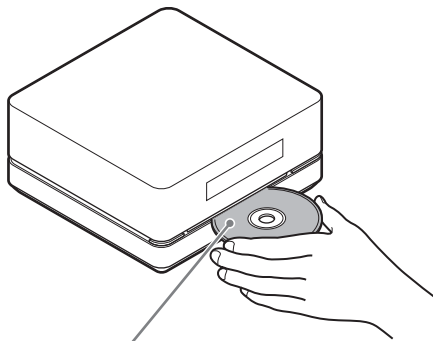
Включается система.

Пока режим системы не установлен на “DVD,” нажимая FUNCTION на пульте ДУ или FUNCTION (сенсорная кнопка) на блоке управления, выберите “DVD.”

На дисплее фронтальной панели отображается “No Disc” и система готова к загрузке диска.

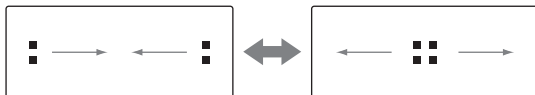
- 4** Загрузите диск.

Заталкивайте диск в отверстие диска, пока диск не будет затянут автоматически.



Сторона с этикеткой направлена вверх

Диск автоматически затягивается в блок управления, и на дисплее фронтальной панели отображается следующая индикация.



- 5** Нажмите ▷ на пульте ДУ или прикоснитесь к ► (сенсорная кнопка) на блоке управления.

Система начинает воспроизведение (непрерывное воспроизведение).

- 6** Регулируйте VOLUME +/- на пульте ДУ или прикоснитесь к VOLUME +/- (сенсорная кнопка) на блоке управления.

Уровень громкости отображается на экране телевизора и дисплее фронтальной панели. В зависимости от состояния система, уровень громкости может не отображаться на экране телевизора.

**Примечание**

- При включении функции Контроль по HDMI, телевизор, подключенный к блоку управления через кабель HDMI может управляться одновременно с системой. Подробнее, смотрите стр. 71.

**Совет**

- При подключении системы и телевизора через кабель HDMI, управление упрощается с помощью функции Контроль по HDMI. Подробнее, смотрите стр. 71.

## Экономия электроэнергии в режиме ожидания

Нажмите **I/⏻**, пока система включается, затем система перейдет в режим ожидания. Для отмены режима ожидания, нажмите **I/⏻** один раз.

Для перехода в режим ожидания, убедитесь, что система находится в следующем состоянии.

- [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] установлен на [ВЫКЛ] (стр. 72).
- “S-AIR STBY” установлен на “OFF” (стр. 78).

### Примечание

- Когда система отключена, не заталкивайте диск в блок управления.

## Дополнительные операции

Для	Нажмите
Остановки	■
Паузы	
Возобновления воспроизведения после паузы	/ ▷ на пульте ДУ или ► (сенсорная кнопка) на блоке управления.
Перехода к следующему разделу, дорожке или сцене <sup>1)</sup>	▶▶
Перехода к предыдущему разделу, дорожке или сцене <sup>1)</sup>	◀◀ дважды в течение секунды. При одновременном нажатии ◀◀, можно перейти на начало текущего раздела, дорожки или сцены.
Временного прерывания звучания	MUTING. Для отмены приглушения, снова нажмите ее или VOLUME + для регулировки уровня громкости.
Остановки воспроизведения и извлечения нужного диска	⏏
Быстрого нахождения точки во время воспроизведения диска с быстрой прокруткой вперед или быстрой прокруткой назад (Сканирование) <sup>1)2)</sup>	▶▶/▶▶ или ◀◀/◀◀ во время воспроизведения диска. При каждом нажатии ▶▶/▶▶ или ◀◀/◀◀ во время сканирования переключается скорость воспроизведения. Для возврата в режим обычной скорости, нажмите ▷. Фактические скорости для некоторых дисков могут отличаться.
Покадрового просмотра (Замедленное воспроизведение) <sup>3)</sup>	▶▶/▶▶ или ◀◀/◀◀ <sup>4)</sup> , пока система находится в режиме паузы. При каждом нажатии ▶▶/▶▶ или ◀◀/◀◀ <sup>4)</sup> в режиме Замедленного воспроизведения, скорость воспроизведения переключается. Доступны две скорости. Для возврата в режим обычного воспроизведения, нажмите ▷.
Воспроизведения одного кадра за раз (Стоп-кадр) <sup>3)5)</sup>	●➡ для перехода на следующий кадр, пока система находится в режиме паузы. Нажмите ◀● для перехода на предыдущий кадр, пока система находится в режиме паузы (только DVD VIDEO/ DVD-VR/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW). Для возврата в режим обычного воспроизведения, нажмите ▷.
Повторного воспроизведения предыдущей сцены (на 10 секунд ранее) <sup>6)</sup>	◀● (мгновенный повтор) во время воспроизведения.
Краткой быстрой прокрутки вперед текущей сцены (на 30 секунд позже) <sup>7)</sup>	●➡ (мгновенное продвижение вперед) во время воспроизведения.

- <sup>1)</sup>Кроме графических файлов JPEG.
- <sup>2)</sup>Скорости сканирования для некоторых дисков могут отличаться.
- <sup>3)</sup>Только DVD VIDEO, DVD-R, DVD-RW, VIDEO CD.
- <sup>4)</sup>Кроме VIDEO CD.
- <sup>5)</sup>Для DATA CD/DATA DVD, данная функция срабатывает только для файлов DivX.
- <sup>6)</sup>Только DVD VIDEO/DVD-RW/DVD-R. Кнопка может использоваться для файлов, кроме видеофайлов DivX.
- <sup>7)</sup>Только DVD VIDEO/DVD-RW/DVD-R/DVD+RW/DVD+R. Кнопка может использоваться для файлов, кроме видеофайлов DivX.

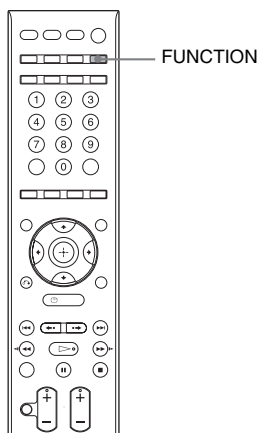
**Примечание**

- Для некоторых сцен функция мгновенного повтора или мгновенного продвижения вперед может быть недоступна.

# Прослушивание радиoproграмм или других компонентов

## Выбор подключенного компонента

Можно использовать телевизор, видеомагнитофон или другие компоненты, подключенные к TV или гнездам SAT/CABLE на задней панели блока управления. Для более подробной информации, смотрите инструкции по эксплуатации к компонентам.



**Повторно нажимайте FUNCTION до отображения названия нужной функции на дисплее фронтальной панели.**

При каждом нажатии FUNCTION, режим системы переключается в следующей последовательности.

DVD → FM → AM → TV → SAT/CABLE → DMPORT → DVD → ...

### Совет

- Цифровое входящее звучание можно назначить в соответствии с функцией “TV” и “SAT/CABLE”. Подробнее, смотрите [DIGITAL IN] (стр. 98).

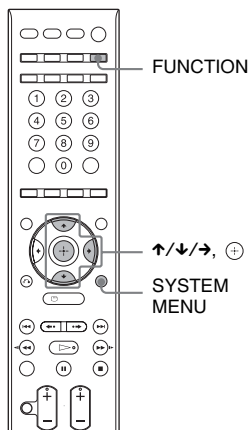
### Примечание

- При использовании гнезд TV (AUDIO IN) (аналоговое подключение) и гнезда TV (DIGITAL IN OPTICAL) (цифровое подключение) одновременно, приоритет отдается цифровому подключению.

## Переключение уровня приема звучания от подключенных компонентов

При прослушивании компонента, подключенного к гнездам TV (AUDIO IN) на задней панели блока управления, звучание может прерываться. Это не является неполадкой и зависит от подключенного компонента.

Во избежание прерывания, уменьшите уровень приема на блоке управления.

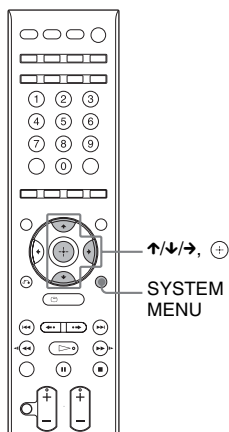


- 1** Повторно нажимайте **FUNCTION** до отображения “TV” на дисплее фронтальной панели.
- 2** Нажмите **SYSTEM MENU**.
- 3** Повторно нажимайте **↑/↓** до отображения “ATTENUATE” на фронтальной панели, затем нажмите **+** или **→**.
- 4** Нажимая **↑/↓**, выберите настройку.
  - “ATT ON”: Можно ослабить уровень приема. Переключается выходной уровень.
  - “ATT OFF”: Обычный уровень приема.
- 5** Нажмите **+**.  
Настройка завершена.
- 6** Нажмите **SYSTEM MENU**.  
Системное меню отключается.

### Примечание

- “ATTENUATE” отображается только при установке функции на функцию “TV”.

## Прослушивание звучания от всех колонок



- 1** Нажмите SYSTEM MENU.
- 2** Повторно нажимайте ↑/↓ до отображения “DEC. MODE” на фронтальной панели, затем нажмите ⊕ или →.
- 3** Повторно нажимайте ↑/↓ до отображения на дисплее фронтальной панели нужного режима декодирования.

Для вывода звучания телевизора или стереофонического звучания 2-канального источника от всех колонок, выберите режим декодирования “PLII MOVIE” или “PLII MUSIC”.

Подробнее, смотрите стр. 65.

- 4** Нажмите ⊕.  
Настройка завершена.
- 5** Нажмите SYSTEM MENU.

Системное меню отключается.

**Примечание**

- В зависимости от телевизора, может потребоваться отключить колонку телевизора для прослушивания окружающего звучания системы.

## Различные функции для воспроизведения дисков

### Поиск главы/ раздела/дорожки/ сцены, др.

DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA-CD


DATA DVD

Можно выполнять поиск на DVD VIDEO/DVD-VR по главам или разделам, и можно выполнять поиск на VIDEO CD/CD/DATA CD/DATA DVD по дорожкам, индексам или сценам. Для DATA CD/DATA DVD, можно выполнять поиск по папкам или файлам. Так как главам и дорожкам на диске даются индивидуальные номера, нужную главу или дорожку можно выбрать, введя ее номер. Или, можно выполнять поиск по сценам, используя временной код.

#### 1 Нажмите DISPLAY. (При воспроизведении DATA CD/DATA DVD с графическими файлами JPEG, дважды нажмите DISPLAY.)

Меню управления отображается на экране телевизора.

#### 2 Нажимая , выберите метод поиска.

Пример: при выборе  [РАЗДЕЛ]

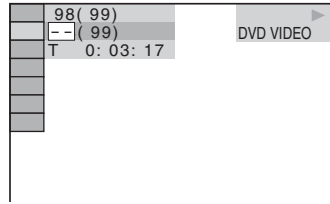
выбирается [\*\* (\*\*)] (\*\* обозначает номер).

Номер в скобках обозначает общее количество глав, разделов, дорожек, индексов, сцен, папок или файлов.



#### 3 Нажмите .

[\*\* (\*\*)] переключается на [-- (\*\*)].



#### 4 Нажимая или цифровые кнопки, выберит нужную главу, раздел, дорожку, индекс, сцену, др.


##### Если допущена ошибка

Отмените номер, нажав CLEAR, затем выберите другой номер.

#### 5 Нажмите .

Система начинает воспроизведение от выбранного номера.

##### Совет

- При отключении экрана Меню управления, можно выполнять поиск по разделам (DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW), дорожкам (VIDEO CD/CD) или файлам (DATA CD/DATA DVD (видеофайлы DivX)), нажимая цифровые кнопки и .

#### Поиск сцены с помощью временного кода (только режим DVD VIDEO и DVD-VR)

##### 1 На шаге 2, выберите [ВРЕМЯ].

Выбирается [Т \*\*: \*\*: \*\*: \*\*] (время воспроизведения текущей главы).

##### 2 Нажмите .

[Т \*\*: \*\*: \*\*: \*\*] переключается на [Т --: -: -: --].

##### 3 С помощью цифровых кнопок введите временной код.

Например, для нахождения сцены на 2 часах, 10 минутах, и 20 секундах с начала, просто нажмите “2, 1, 0, 2, 0” ([2:10:20]).

##### 4 Нажмите .

##### Примечание

- Функция поиска сцены на DVD+R/DVD+RW с помощью временного кода недоступна.

# Возобновление воспроизведения с точки остановки диска

## (Возобновление воспроизведения)

DVD-V DVD-VR VIDEO CD CD DATA-CD

DATA DVD

При остановке диска, система запоминает точку, где была нажата **■**, и на дисплее фронтальной панели отображается “Resume”. Все то время, пока диск не был извлечен, будет срабатывать функция Возобновления воспроизведения, даже если система установлена в режим ожидания нажатием **I/⏻**.

### 1 Во время воспроизведения диска, нажмите **■** для остановки воспроизведения.

На дисплее фронтальной панели отображается “Resume”.

### 2 Нажмите **▷**.

Система начинает воспроизведение с точки остановки диска на шаге 1.

#### Примечание

- В зависимости от места остановки диска, система может не возобновлять воспроизведение точно с одинаковой точки.
- Точка остановки воспроизведения может быть удалена при:
  - извлечении диска.
  - установке системы в режим ожидания (только DATA CD/DATA DVD).
  - переключении или сбросе настроек Экрана настройки.
  - переключении функции нажатием FUNCTION.
  - отсоединении силового кабеля переменного тока (силовой провод).
  - переключении уровня родительского контроля.

- Для DVD-VR, VIDEO CD, CD, DATA CD, и DATA DVD, система запоминает точку возобновления воспроизведения для текущего диска.
- Возобновление воспроизведения не срабатывает во время Програмного воспроизведения или Смешанного воспроизведения.
- Данная функция может срабатывать неправильно для некоторых дисков.

#### Совет

- Для воспроизведения с начала диска, дважды нажмите **■**, затем нажмите **▷**.

## Возобновление воспроизведения ранее воспроизводившегося диска (Возобновление воспроизведения для нескольких дисков) (Только DVD VIDEO, VIDEO CD)

Данная система вызывает точку остановки диска, когда он воспроизводился в последний раз, и возобновляет воспроизведение с той-же точки в следующий раз при установке одинакового диска.

Для включения данной функции, установите [ВОЗОБН. ВОСПР. МНОГОДИСК.] в [НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ] на [ВКЛ]. Подробнее, смотрите “[ВОЗОБН. ВОСПР. МНОГОДИСК.] (только DVD VIDEO/VIDEO CD)” (стр. 99).

#### Примечание

- Если [ВОЗОБН. ВОСПР. МНОГОДИСК.] в [НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ] установлен на [ВЫКЛ] (стр. 99), точка возобновления удаляется при переключении функции нажатием FUNCTION.
- Данная система может запомнить минимум до 10 точек возобновления воспроизведения.

#### Совет

- Для воспроизведения с начала диска, дважды нажмите **■**, затем нажмите **▷**.

# Создание собственной программы

## (Программное воспроизведение)

VIDEO CD    C D

Содержимое диска можно воспроизвести в нужном порядке, организовав порядок дорожек на диске и создав свою программу. Можно запрограммировать до 99 дорожек.

- 1 **Нажмите** **DISPLAY**.  
Меню управления отображается на экране телевизора.
- 2 **Нажимая** **↑/↓**, выберите **[ПРОГРАММА]**, затем нажмите **+**.  
Отображаются опции для **[ПРОГРАММА]**.
- 3 **Нажимая** **↑/↓**, выберите **[УСТАНОВ →]**, затем нажмите **+**.

Общее время запрограммированных дорожек

ПРОГРАММА		0: 03:51
СТЕРЕТЬ ВСЕ		
1. ДОРОЖКИ	02	--
2. ДОРОЖКИ	--	01
3. ДОРОЖКИ	--	02
4. ДОРОЖКИ	--	03
5. ДОРОЖКИ	--	04
6. ДОРОЖКИ	--	05
7. ДОРОЖКИ	--	06

Дорожки, записанные на диске

- 4 **Нажимая** **→**.  
Курсор переходит к ряду дорожек [T] (в данном случае, [01]).

ПРОГРАММА		0: 00:00
СТЕРЕТЬ ВСЕ		
1. ДОРОЖКИ	--	--
2. ДОРОЖКИ	--	01
3. ДОРОЖКИ	--	02
4. ДОРОЖКИ	--	03
5. ДОРОЖКИ	--	04
6. ДОРОЖКИ	--	05
7. ДОРОЖКИ	--	06

- 5 **Выберите дорожку для программирования**.  
Например, выберите дорожку [02]. Нажимая **↑/↓**, выберите [02] под [T], затем нажмите **+**.

Выбранная дорожка

ПРОГРАММА		0: 03:51
СТЕРЕТЬ ВСЕ		
1. ДОРОЖКИ	02	--
2. ДОРОЖКИ	--	01
3. ДОРОЖКИ	--	02
4. ДОРОЖКИ	--	03
5. ДОРОЖКИ	--	04
6. ДОРОЖКИ	--	05
7. ДОРОЖКИ	--	06

Общее время запрограммированных дорожек

- 6 **Для программирования других дорожек, повторите шаги 4 - 5**.  
Запрограммированные дорожки отображаются в выбранном порядке.
- 7 **Нажмите** **▷** **для запуска Программного воспроизведения**.  
Запускается Программное воспроизведение.  
По завершению программы, можно снова перезапустить эту-же программу, нажав **▷**.



## Возврат в режим обычного воспроизведения

Нажмите **CLEAR**, пока на экране телевизора не отображен экран программной настройки, или выберите **[ВЫКЛ]** на шаге 3. Для повторного воспроизведения этой-же программы, выберите **[ВКЛ]** на шаге 3 и нажмите **+**.



## Отключение экрана Меню управления

Повторно нажимайте  DISPLAY, пока отключен экран Меню управления.

## Изменение или отмена программы

- 1 Следуйте шагам от 1 до 3 в “Создание собственной программы”.
- 2 Нажимая , выберите программный номер нужной дорожки для изменения или отмены.  
Для удаления дорожки из программы, нажмите CLEAR.
- 3 Для программирования новых дорожек, следуйте шагу 5.  
Для отмены программы, выберите [-] под [T], затем нажмите .

## Отмена всех дорожек в программе

- 1 Следуйте шагам от 1 до 3 в “Создание собственной программы”.
- 2 Нажмите  и выберите [СТЕРЕТЬ ВСЕ].
- 3 Нажмите .

### Примечание

- При нажатии CLEAR для возврата в режим обычного воспроизведения, Смешанное воспроизведение и Повторное воспроизведение также отменяются.

## Воспроизведение в Случайном порядке

### (Смешанное воспроизведение)

**VIDEO CD**   **C D**   **DATA-CD**   **DATA DVD**




Можно воспроизвести содержание диска в случайном порядке. Последующее Смешанное воспроизведение может выполнять воспроизведение в другом порядке.

### Примечание


- При воспроизведении файлов MP3, одна песня может воспроизводиться повторно.

- 1 Нажмите  DISPLAY во время воспроизведения.

Меню управления отображается на экране телевизора.

- 2 Нажимая , выберите  [ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР], затем нажмите .

Отобразятся опции для [ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР].

- 3 Нажимая , выберите параметр смешивания.

### ■ VIDEO CD/CD

- [ВЫКЛ]: Отключен.
- [ДОРОЖКИ]: Можно смешать дорожки на диске.

### ■ Во время Программного воспроизведения

- [ВЫКЛ]: Отключен.
- [ВКЛ]: Можно смешать дорожки, выбранные для Программного воспроизведения.

### ■ DATA CD (кроме видеофайла DivX)/DATA DVD (кроме видеофайла DivX)

- [ВЫКЛ]: Отключен.
- [ВКЛ.(МУЗЫКА)]: Можно смешать файлы MP3 в папке на текущем диске. Если не была выбрана никакая папка, будет воспроизводиться первая папка в случайном порядке.

- 4 Нажмите .

Запускается Смешанное воспроизведение.

## Возврат в режим обычного воспроизведения

Нажмите CLEAR или [ВЫКЛ] на шаге 3.

## Отключение экрана Меню управления

Повторно нажимайте  DISPLAY, пока отключен экран Меню управления.

### Примечание






- Данная функция не может использоваться для VIDEO CD и Super VCD с воспроизведением PBC.
- При нажатии CLEAR для возврата в режим обычного воспроизведения, Программное воспроизведение и Повторное воспроизведение также отменяются.

# Воспроизведение в повторном порядке

## (Повторное воспроизведение)

DVD-V   DVD-VR   VIDEO CD   C D   DATA-CD  
DATA DVD

Можно повторно воспроизвести содержание диска.  
Можно использовать комбинацию режимов Смешанного воспроизведения или Программного воспроизведения.

- 1** Нажмите  **DISPLAY** во время воспроизведения.  
Меню управления отображается на экране телевизора.
- 2** Нажимая , выберите  [**ПОВТОР**], затем нажмите  .  
Отображаются опции для [**ПОВТОР**].
- 3** Нажимая , выберите параметр повтора.

### ■ DVD VIDEO/DVD-VR

- [ВЫКЛ]: Отключен.
- [ДИСК]: Можно повторно воспроизвести все главы на диске.
- [ГЛАВА]: Можно повторно воспроизвести текущую главу на диске.
- [РАЗДЕЛ]: Можно повторно воспроизвести текущий раздел.

### ■ VIDEO CD/CD

- [ВЫКЛ]: Отключен.
- [ДИСК]: Можно повторно воспроизвести все дорожки на диске.
- [ДОРОЖКИ]: Можно повторно воспроизвести текущую дорожку.

### ■ DATA CD/DATA DVD

- [ВЫКЛ]: Отключен.
- [ДИСК]: Можно повторно воспроизвести все папки на диске.
- [ПАПКА]: Можно повторно воспроизвести текущую папку.
- [ДОРОЖКИ] (только файлы MP3): Можно повторно воспроизвести текущий файл.
- [ФАЙЛ] (Только видеофайлы DivX): Можно повторно воспроизвести текущий файл.

### ■ Во время Смешанного воспроизведения или Программного воспроизведения

- [ВЫКЛ]: Отключен.
- [ВКЛ]: Можно повторно воспроизвести Смешанное воспроизведение или Программное воспроизведение.


## 4 Нажмите .

Параметр выбран.

## Возврат в режим обычного воспроизведения

Нажмите CLEAR или [ВЫКЛ] на шаге 3.

## Отключение экрана Меню управления

Повторно нажимайте , пока отключен экран Меню управления.

### Примечание

- Повторное воспроизведение не может использоваться для VIDEO CD и Super VCD с воспроизведением PBC.
- При воспроизведении системой DATA CD/DATA DVD, содержащего файлы MP3 и графические файлы JPEG, с различным временем их воспроизведения, звучание не будет совпадать с изображением.
- При установке [РЕЖИМ (МУЗЫКА, ИЗОБРАЖЕНИЕ)] на [ИЗОБРАЖЕНИЕ] (стр. 59), невозможно выбрать [ДОРОЖКИ].
- При нажатии CLEAR для возврата в режим обычного воспроизведения, Программное воспроизведение и Смешанное воспроизведение также отменяются.

### Совет

- Можно быстро отобразить состояние [ПОВТОР]. Нажмите REPEAT на пульте ДУ.

# Использование меню DVD

## DVD-V

DVD делится на много разделов, что создает функцию картинки или музыки. Данные разделы называются “главами”. При воспроизведении DVD с несколькими главами, можно выбрать нужную главу с помощью DVD TOP MENU.

При воспроизведении DVD, позволяющего выбрать такие параметры, как язык субтитров и язык звучания, выбирайте данные параметры через DVD MENU.

### 1 Нажмите DVD TOP MENU или DVD MENU.

На экране телевизора отображается меню диска.

Содержание меню изменяется в зависимости от диска.

### 2 Нажимая ←/↑/↓/→ или цифровые кнопки, выберите параметр для воспроизведения или изменения.

### 3 Нажмите ⊕.

## Отображение меню DVD на экране Меню управления

### 1 Нажмите DISPLAY во время воспроизведения.

Меню управления отображается на экране телевизора.

### 2 Нажимая ↑/↓, выберите [МЕНЮ ДИСКА], затем нажмите ⊕.

Отображаются опции для [МЕНЮ ДИСКА].

### 3 Нажимая ↑/↓, выберите [МЕНЮ] или [ВЕРХНЕЕ МЕНЮ].

### 4 Нажмите ⊕.

## Отключение экрана Меню управления

Повторно нажимайте  DISPLAY, пока отключен экран Меню управления.

# Переключение звучания

## DVD-V

## DVD-VR

## VIDEO CD

## C D

## DATA-CD

## DATA DVD

При воспроизведении системой DVD VIDEO или DATA CD/DATA DVD (видеофайлы DivX), записанных в нескольких аудиоформатах (PCM, Dolby Digital, MPEG аудио, или DTS), можно переключать аудиоформат. Если DVD VIDEO записан с многоязычными дорожками, также можно переключать язык.

Для VIDEO CD, CD, DATA CD, или DATA DVD, можно выбрать звучание от правого или левого канала и прослушивать звучание выбранного канала через правую и левую колонки.

**Повторно нажимая AUDIO во время воспроизведения, выберите нужный аудиосигнал.**

## ■ DVD VIDEO

Выбираемые языки изменяются в зависимости от DVD VIDEO.

При отображении 4-значного номера, он обозначает языковой код. Для проверки языка, на который указывает код, смотрите “Список языковых кодов” (стр. 122). При отображении одинакового языка дважды или более, это значит, что DVD VIDEO записан с множественными аудиоформатами.

**■ DVD-VR**

Отображаются типы аудиодорожек, записанных на диске.

Пример:

- [1: ГЛАВНОЕ] (основное звучание)
- [1: ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ] (вторичное звучание)
- [1: ГЛАВНОЕ + ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ] (основное и вторичное звучание)
- [2: ГЛАВНОЕ]
- [2: ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ]
- [2: ГЛАВНОЕ + ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ]

**■ Примечание**

• [2: ГЛАВНОЕ], [2: ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ], и [2: ГЛАВНОЕ + ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ] не отображаются, если на диске записан один аудиопоток.

**■ VIDEO CD/CD/DATA CD (файл MP3)/ DATA DVD (файл MP3)**

- [СТЕРЕО]: Стандартное стереофоническое звучание
- [1∟]: Звучание левого канала (монофоническое)
- [2∟]: Звучание правого канала (монофоническое)

**■ DATA CD (видеофайл DivX)/ DATA DVD (видеофайл DivX)**

В зависимости от видеофайла DivX, содержащегося на диске, изменяется выбор форматов аудиосигнала DATA CD или DATA DVD. Формат отображается на дисплее.

**■ Super VCD**

- [1:СТЕРЕО]: Стереофоническое звучание аудиодорожки 1
- [1:1∟]: Звучание левого канала аудиодорожки 1 (монофоническое)
- [1:2∟]: Звучание правого канала аудиодорожки 1 (монофоническое)
- [2:СТЕРЕО]: Стереофоническое звучание аудиодорожки 2
- [2:1∟]: Звучание левого канала аудиодорожки 2 (монофоническое)
- [2:2∟]: Звучание правого канала аудиодорожки 2 (монофоническое)

**■ Примечание**

- Пока система воспроизводит Super VCD, на котором не записана аудиодорожка 2, звучание будет отсутствовать при выборе [2:СТЕРЕО], [2:1∟], или [2:2∟].

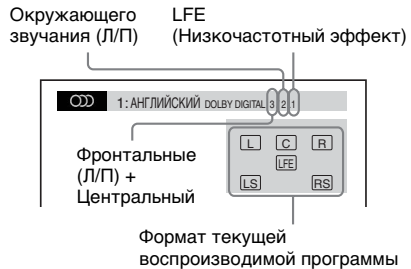
**Проверка формата аудиосигнала**

(Только DVD VIDEO, DATA DVD, DATA CD)

При повторном нажатии AUDIO во время воспроизведения, формат текущего аудиосигнала (PCM, Dolby Digital, DTS, др.) отображается как показано ниже.

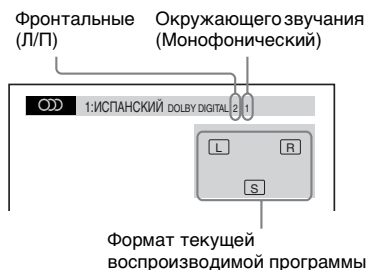
**■ DVD****Пример:**

5.1-канальный Dolby Digital



## Пример:

3-канальный Dolby Digital



## ■ DATA CD (видеофайл DivX)/ DATA DVD (видеофайл DivX)

### Пример:

Аудиосигнал MP3



## Выбор [ORIGINAL] или [PLAY LIST] на DVD-VR

### DVD-VR

Данная функция доступна только для DVD-VR с созданным списком воспроизведения.

### 1 Нажмите DISPLAY, пока система находится в режиме остановки.

Меню управления отображается на экране телевизора.

### 2 Нажимая , выберите [ORIGINAL/PLAY LIST], затем нажмите .

Отображаются опции для [ORIGINAL/PLAY LIST].

### 3 Нажимая , выберите настройку.

- [PLAY LIST]: Можно воспроизвести главы, созданные из [ORIGINAL] для редактирования.
- [ORIGINAL]: Можно воспроизвести только изначально записанные главы.

### 4 Нажмите .

## Просмотр информации о диске

DVD-V    DVD-VR    VIDEO CD    C D    DATA-CD

DATA DVD

## Просмотр времени воспроизведения и оставшегося времени на дисплее фронтальной панели

Повторно нажимайте DISPLAY.

При каждом нажатии DISPLAY во время воспроизведения диска, дисплей фронтальной панели переключается как ① → ② → ... → ① → ...  
Некоторые отображаемые параметры могут отключиться через несколько секунд.

### ■ DVD VIDEO/DVD-VR

- ① Время воспроизведения текущей главы
- ② Оставшееся время текущей главы
- ③ Время воспроизведения текущего раздела
- ④ Оставшееся время текущего раздела
- ⑤ Название диска
- ⑥ Глава и раздел

### ■ VIDEO CD (без функций PBC)/CD

- ① Время воспроизведения текущей дорожки
- ② Оставшееся время текущей дорожки
- ③ Время воспроизведения диска
- ④ Оставшееся время диска
- ⑤ Название дорожки
- ⑥ Дорожка и индекс<sup>a)</sup>

<sup>a)</sup> Только VIDEO CD.

## ■ Super VCD

- ① Время воспроизведения текущей дорожки
- ② Текст дорожки
- ③ Номер дорожки и индекса

## ■ DATA CD (файл MP3) или DATA DVD (файл MP3)

- ① Время воспроизведения и номер текущей дорожки
  - ② Название дорожки (файла)<sup>b)</sup>
- <sup>b)</sup> Если в файле MP3 содержится тэг ID3, система будет отображать название папки/дорожки (файла) из информации тэга ID3. Система может поддерживать ID3 версии 1.0/1.1/2.2/2.3. Отображение информации тэга ID3 версии 2.2/2.3 имеет приоритет над тэгами ID3 версии 1.0/1.1 и версии 2.2/2.3, использованными для одного файла MP3.

## ■ DATA CD (видеофайл DivX)/ DATA DVD (видеофайл DivX)

- ① Время воспроизведения текущего файла
- ② Название текущего файла
- ③ Номер текущего альбома и файла

### Примечание

- Система может отображать только первый уровень текста DVD/CD, как название диска или главы.
- Если для файла MP3 невозможно отобразить название файла, вместо него на дисплее фронтальной панели будет отображаться “\*”.
- В зависимости от текста, название диска или название дорожки может не отображаться.
- Время воспроизведения файлов MP3 и видеофайлов DivX может отображаться неправильно.

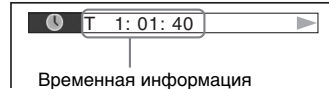
### Совет

- При воспроизведении системой VIDEO CD с функциями PBC, на дисплее фронтальной панели отображается время воспроизведения.

## Просмотр времени воспроизведения и оставшегося времени на экране телевизора

### 1 Нажмите DISPLAY во время воспроизведения.

На экране телевизора отображается следующий экран.



### 2 Повторно нажимайте DISPLAY для переключения временной информации.

Экран и виды отображаемого времени зависят от воспроизводимого диска.

#### ■ DVD VIDEO/DVD-VR

- T \*\*:\*\*:\*\*

Время воспроизведения текущей главы

- T\_ \*\*:\*\*:\*\*

Оставшееся время текущей главы

- C \*\*:\*\*:\*\*

Время воспроизведения текущего раздела

- C\_ \*\*:\*\*:\*\*

Оставшееся время текущего раздела

#### ■ VIDEO CD (без функций PBC)

- \*\*:\*\*:\*\*

Время воспроизведения текущей сцены

## ■ VIDEO CD (без функций PBC)/CD

- T \*\*:\*\*\*  
Время воспроизведения текущей дорожки
- T\_ \*\*:\*\*\*  
Оставшееся время текущей дорожки
- D \*\*:\*\*\*  
Время воспроизведения текущего диска
- D\_ \*\*:\*\*\*  
Оставшееся время текущего диска

## ■ DATA CD (файл MP3)/ DATA DVD (файл MP3)

- T \*\*:\*\*\*  
Время воспроизведения текущей дорожки

## ■ DATA CD (видеофайл DivX)/ DATA DVD (видеофайл DivX)

- \*\*:\*\*\*:\*\*\*  
Время воспроизведения текущего файла

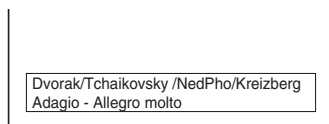
### Примечание

- Знаки/обозначения могут не отображаться для некоторых языков.
- В зависимости от типа воспроизводимого диска, система может отображать только ограниченное количество знаков. Также, в зависимости от диска, не все текстовые знаки будут отображаться.

## Просмотр информации воспроизведения диска

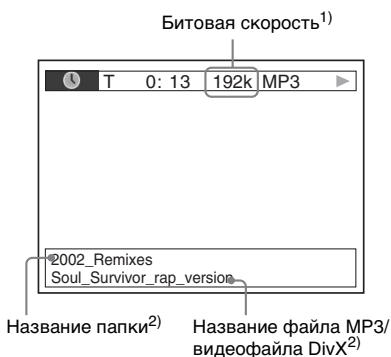
### Просмотр текста DVD/CD

Повторно нажимайте DISPLAY во время воспроизведения для отображения текста, записанного на DVD/CD. Текст DVD/CD отображается на экране телевизора, если только текст был записан на диске. Текст невозможно изменить. Если текст на диске отсутствует, отображается “NO TEXT”.



### Просмотр текста DATA CD/DATA DVD (файл MP3/видеофайл DivX)

Нажав DISPLAY во время воспроизведения файлов MP3 или видеофайлов DivX на DATA CD/DATA DVD, можно отобразить название папки/файла MP3/видеофайла DivX и битовую скорость аудиосигнала (количество данных в секунду в текущем аудиосигнале) на экране телевизора.



- 1) Отображается при:
- воспроизведении файла MP3 на DATA CD/ DATA DVD.
  - воспроизведении видеофайла DivX, содержащего аудиосигналы MP3 на DATA CD/DATA DVD.

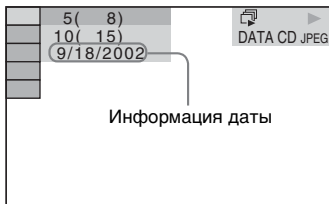
- 2) Если в файле MP3 содержится тэг ID3, система будет отображать название папки/дорожки (файла) из информации тэга ID3. Система может поддерживать ID3 версии 1.0/1.1/2.2/2.3. Отображение информации тэга ID3 версии 2.2/2.3 имеет приоритет над тэгами ID3 версии 1.0/1.1 и версии 2.2/2.3, использованными для одного файла MP3.

## Просмотр информации даты графического файла JPEG

Во время воспроизведения, можно просмотреть информацию даты, если в графическом файле JPEG содержится тэг Exif\*.

Дважды нажмите  **DISPLAY** во время воспроизведения.

Меню управления отображается на экране телевизора.



- \* “Exchangeable Image File Format (Универсальный формат графического файла)” - это графический формат для цифровых фотокамер, определенный Японской ассоциацией электроники и информационных технологий (JEITA).

### Совет

- Информация даты отображается как [ММ/ДД/ГГГГ].  
ММ: Месяц  
ДД: День  
ГГГГ: Год
- Информация даты изменяется в зависимости от региона.

## Переключение углов

### DVD-V

Если для сцены на DVD VIDEO записаны различные углы (множественные углы), можно переключать угол просмотра.

Нажимая **ANGLE** во время воспроизведения, выберите нужный угол.

### Примечание

- В зависимости от DVD VIDEO, переключение угла может быть невозможным, даже если множественные углы записаны на DVD VIDEO.

## Отображение субтитров

### DVD-V

### DVD-VR

### DATA-CD

### DATA DVD

Если на диске записаны субтитры, можно включать или отключать субтитры во время воспроизведения. Если на диске записаны субтитры для нескольких языков, можно переключать язык субтитров во время воспроизведения, или включать или отключать субтитры в любое время.

Нажимая **SUBTITLE** во время воспроизведения, выберите нужный язык субтитров.

### Примечание

- В зависимости от DVD VIDEO, может быть невозможно переключать субтитры, даже если на диске записаны субтитры для нескольких языков. Также может быть невозможно отключить их.
- Субтитры можно переключать, если видеофайл DivX имеет расширение “.AVI” или “.DivX” и содержит информацию субтитров внутри одного файла.

## Регулировка задержки между картинкой и звучанием

### (A/V SYNC)

DVD-V

DVD-VR

VIDEO CD

Если звучание не совпадает с картинкой на экране телевизора, можно отрегулировать задержку между картинкой и звучанием.

- 1 **Нажмите SYSTEM MENU.**
- 2 **Повторно нажимайте ↑/↓ до отображения “A/V SYNC” на фронтальной панели, затем нажмите ⊕ или →.**
- 3 **Нажимая ↑/↓, выберите настройку.**
  - “LONG”: регулирует разницу между картинкой и звучанием на 130 мсек.
  - “SHORT”: регулирует разницу между картинкой и звучанием на 70 мсек.
  - “OFF”: регулировка отключена.
- 4 **Нажмите ⊕.**  
Настройка завершена.
- 5 **Нажмите SYSTEM MENU.**  
Системное меню отключается.

#### Примечание

- В зависимости от входного потока, “A/V SYNC” может не срабатывать.

## Воспроизведение файлов MP3/графических файлов JPEG

DATA-CD

DATA DVD

Можно воспроизводить файлы MP3 или графические файлы JPEG:

- с расширением “.MP3” (файл MP3) или “.JPG”/““.JPEG” (графический файл JPEG)
- соответствующим формату графического файла DCF\*
  - \* “Design rule for Camera File system”:  
Графические стандарты для цифровых фотокамер регулируются Японской ассоциацией электроники и информационных технологий (JEITA).

#### Примечание

- Система воспроизводит любые данные с расширением “.MP3”, “.JPG” или “.JPEG”, даже если они не относятся к формату MP3 или JPEG. Воспроизведение этих данных может привести к появлению сильного шума, что может повредить акустическую систему.
- Система не поддерживает аудиосигналы формата MP3PRO.
- Система может распознавать до 200 папок, и не будет воспроизводить любые папки свыше 200-й. (В зависимости от конфигурации папок, количество распознаваемых данной системой папок может уменьшаться.)
- Система может распознавать до 150 файлов MP3/графических файлов JPEG в папке.
- При переходе к следующей папке или переключении на другую папку, для воспроизведения системе может потребоваться больше времени.
- Система может не воспроизводить определенные типы графических файлов JPEG (например: графический файл JPEG менее 8 (ширина) × 8 (высота)).

## Выбор файла MP3 или папки

- 1 Загрузите DATA CD или DATA DVD.
- 2 Нажмите DVD MENU.

На экране телевизора отображаются папки, записанные на DATA CD или DATA DVD. При воспроизведении папки, его название затемняется.



- 3 Нажимая ↑/↓, выберите папку.

### ■ Воспроизведение файлов MP3 в папке

Нажмите ▷ для запуска воспроизведения выбранной папки.

### ■ Выбор папки MP3

Нажмите ⊕.

Отображается список файлов, содержащихся в папке.



Нажимая ↑/↓, выберите файл и нажмите ⊕.

Система начинает воспроизведение выбранного файла. Список файлов можно отключить, нажав DVD MENU. При повторном нажатии DVD MENU отображается список папок.

## Остановка воспроизведения

Нажмите ■.

## Воспроизведение следующего или предыдущего файла MP3

Нажмите ►► для воспроизведения следующего файла MP3. Дважды нажмите ◀◀ для воспроизведения предыдущего файла MP3. При одновременном нажатии ◀◀, можно перейти на начало текущего файла MP3. Помните, что следующую папку можно выбрать, продолжая нажимать ►► после последнего файла в текущей папке, но невозможно возвратиться к предыдущей папке, нажимая ◀◀. Для возврата к предыдущей папке, выберите папку из списка папок.

## Возврат на предыдущий экран

Нажмите ↶ RETURN.

## Отключение экрана

Нажмите DVD MENU.

## Выбор графического файла JPEG или папки

- 1 Загрузите DATA CD или DATA DVD.
- 2 Нажмите DVD MENU.

На экране телевизора отображается папка, записанная на DATA CD или DATA DVD. При воспроизведении папки, его название затемняется.



- 3 Нажимая ↑/↓, выберите папку.

### ■ Воспроизведение графических файлов JPEG в папке

Нажмите ▷ для запуска воспроизведения выбранной папки.

## ■ Выбор графического файла JPEG путем отображение подэкранов

Нажмите PICTURE NAVI.

Изображения графических файлов JPEG в папке отображаются на 16 подэкранах.

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16

Нажимая ←/↑/↓/→, выберите нужный графический файл JPEG для просмотра, затем нажмите ⊕. Для возврата на обычный экран, нажмите ↶ RETURN.

### Примечание

- PICTURE NAVI не срабатывает при установке [РЕЖИМ (МУЗЫКА, ИЗОБРАЖЕНИЕ)] на [МУЗЫКА].

### Совет

- На правой стороне экрана телевизора отображается строка прокрутки. Для отображения дополнительных графических файлов JPEG, выберите нижний графический файл JPEG и нажмите ↓. Для возврата на предыдущий графический файл JPEG, выберите верхний графический файл JPEG и нажмите ↑.

## Воспроизведение следующего или предыдущего графического файла JPEG

Нажмите ←/→, пока экран Меню управления не отображен на экране TV. Помните, что следующую папку можно выбрать, нажав → после последнего изображения в текущей папке, но невозможно возвратиться к предыдущей папке, нажав ←. Для возврата к предыдущей папке, выберите папку из списка папок.

## Вращение графического файла JPEG

При отображении графического файла JPEG на экране телевизора, можно вращать графический файл JPEG на 90 градусов.

Нажимайте ↑/↓ во время просмотра графического файла JPEG.

Нажмите CLEAR для возврата в режим обычного просмотра.

### Примечание

- Невозможно вращать графический файл JPEG при установке [РАЗРЕШЕНИЕ JPEG] в [НАСТРОЙКА HDMI] на [(1920x1080i)В.Ч. □] или [(1920x1080i)В.Ч.] (стр. 97).

## Остановка воспроизведения

Нажмите ■.

## Отображение списка файлов MP3/графических файлов JPEG/ видеофайлов DivX

### 1 Нажмите ☰ DISPLAY во время воспроизведения.

Меню управления отображается на экране телевизора.

### 2 Нажимая ↑/↓, выберите [ОБЗОР], затем нажмите ⊕.

Отображаются опции для [ОБЗОР].

### 3 Нажимая ↑/↓, выберите нужный список, затем нажмите ⊕.

#### • [СПИСОК ПАПЕК]:

Отображается список папок.

Следуйте шагу 3 в “Выбор файла

MP3 или папки” (стр. 57) или

“Выбор графического файла JPEG или папки” (стр. 57).

- [СПИСОК ИЗОБРАЖЕНИЙ]:  
Изображения графических файлов JPEG в папке отображаются на 16 подэкранах. Следуйте шагу 3 в “Выбор графического файла JPEG или папки” (стр. 57).  
При отсутствии графического файла JPEG в выбранной папке, отображается [Нет данных изображения]. В таком случае, выберите [СПИСОК ПАПОК] для отображения списка папок.

## Воспроизведение файлов MP3 и графических файлов JPEG в виде показа слайдов со звучанием

DATA-CD DATA DVD

Можно воспроизвести показ слайдов со звучанием, сначала записав файлы MP3 и графические файлы JPEG внутри одной папки на DATA CD или DATA DVD.

- 1** Загрузите DATA CD или DATA DVD.
- 2** Нажмите  DISPLAY, пока система находится в режиме остановки.  
Меню управления отображается на экране телевизора.
- 3** Нажимая , выберите [РЕЖИМ (МУЗЫКА, ИЗОБРАЖЕНИЕ)], затем нажмите .  
Отображаются опции для [РЕЖИМ (МУЗЫКА, ИЗОБРАЖЕНИЕ)].


- 4** Нажимая , выберите настройку.

- [АВТО]: Можно воспроизводить графические файлы JPEG и файлы MP3 внутри одной папки в виде показа слайдов.
- [МУЗЫКА]: Можно непрерывно воспроизводить только файлы MP3.
- [ИЗОБРАЖЕНИЕ]: Можно воспроизводить только графические файлы JPEG в виде показа слайдов.

- 5** Нажмите .

- 6** Нажмите DVD MENU.

Отображается список папок, записанный на DATA CD или DATA DVD.

- 7** Нажимая , выберите нужную папку и нажмите .


Система начинает воспроизведение выбранной папки.


Список папок можно включать или отключать, повторно нажимая DVD MENU.

### Примечание

- PICTURE NAVI не срабатывает при установке [РЕЖИМ (МУЗЫКА, ИЗОБРАЖЕНИЕ)] на [МУЗЫКА].
- При одновременном воспроизведении большого файла MP3 и графического файла JPEG, звучание может пропадать. Sony рекомендует при создании файла установить битовую скорость MP3 на 128 кб/сек или ниже. Если звучание все еще пропадает, тогда уменьшите размер файла JPEG.

## Указание продолжительности показа слайдов графических файлов JPEG

**1** Дважды нажмите  DISPLAY.  
Меню управления отображается на экране телевизора.

**2** Нажимая  $\uparrow/\downarrow$ , выберите  [ИНТЕРВАЛ], затем нажмите  $\oplus$ .  
Отображаются опции для [ИНТЕРВАЛ].

**3** Нажимая  $\uparrow/\downarrow$ , выберите настройку.


- [НОРМАЛЬНЫЙ]: Можно установить на стандартную продолжительность.
- [БЫСТРЫЙ]: Можно установить продолжительность короче чем [НОРМАЛЬНЫЙ].
- [МЕДЛЕННЫЙ 1]: Можно установить продолжительность длинее чем [НОРМАЛЬНЫЙ].
- [МЕДЛЕННЫЙ 2]: Можно установить продолжительность длинее чем [МЕДЛЕННЫЙ 1].


**4** Нажмите  $\oplus$ .

### Примечание

- На отображение некоторых графических файлов JPEG может уйти больше времени по сравнению с выбранной опцией. Особенно это касается прогрессивных графических файлов JPEG или графических файлов JPEG с разрешением 3,000,000 пикселей или более.
- Продолжительность интервала зависит от настройки [РАЗРЕШЕНИЕ JPEG] в [НАСТРОЙКА HDMI] (стр. 97).

## Выбор эффекта для графических файлов JPEG во время показа слайдов

**1** Дважды нажмите  DISPLAY.  
Меню управления отображается на экране телевизора.

**2** Нажимая  $\uparrow/\downarrow$ , выберите  [ЭФФЕКТ], затем нажмите  $\oplus$ .  
Отображаются опции для [ЭФФЕКТ].

**3** Нажимая  $\uparrow/\downarrow$ , выберите настройку.

- [РЕЖИМ 1]: Графический файл JPEG вылетает сверху вниз.
- [РЕЖИМ 2]: Графический файл JPEG вытягивается слева направо по экрану телевизора.
- [РЕЖИМ 3]: Графический файл JPEG вытягивается из центра по экрану телевизора.
- [РЕЖИМ 4]: Графический файл JPEG переключается с произвольным выбором эффекта.
- [РЕЖИМ 5]: Следующий графический файл JPEG наезжает на предыдущее изображение.
- [ВЫКЛ]: Отключен.

**4** Нажмите  $\oplus$ .

### Примечание

- Настройка [ЭФФЕКТ] недоступна при установке [РАЗРЕШЕНИЕ JPEG] в [НАСТРОЙКА HDMI] на [(1920x1080i)В.Ч. □] или [(1920x1080i)В.Ч.] (стр. 97).

# Просмотр видеофайлов DivX®

DATA-CD DATA DVD

## О видеофайлах DivX

DivX® - это технология сжатия видеофайла, разработанная DivX, Inc. Данное изделие является официально сертифицированным изделием DivX®. Можно воспроизводить DATA CD или DATA DVD, содержащий видеофайлы DivX®.

## Воспроизводимый системой DATA CD или DATA DVD

Воспроизведение DATA CD (CD-ROM/CD-R/CD-RW) или DATA DVD (DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW) на данной системе зависит от определенных условий:

- Для DATA CD/DATA DVD, содержащего видеофайл DivX в дополнение к аудиодорожкам MP3 или графическим файлам JPEG, система воспроизводит только видеофайлы DivX.

Однако, данная система воспроизводит только DATA CD формата ISO 9660 Level 1/Level 2 или Joliet, и DATA DVD формата Universal Disk Format (UDF). Подробнее о формате записи, смотрите инструкцию по эксплуатации к дисководу и программному обеспечению записи (не поставляется).

## О порядке воспроизведения данных на DATA CD или DATA DVD.

Помните, что порядок воспроизведения может не применяться, в зависимости от программного обеспечения, использованного для создания видеофайла DivX, или при наличии более чем 200 папок и 150 видеофайлов DivX в каждой папке.

### Примечание

- Система может не воспроизводить некоторые DATA CD/DATA DVD, созданные в формате Packet Write.


## Видеофайлы DivX, воспроизводимые системой

Система может воспроизводить данные, записанные в формате DivX, и которые имеют разрешение “.AVI” или “.DIVX”. Система не будет воспроизводить файлы с разрешением “.AVI” или “.DIVX”, если они не содержат видеосигнала DivX.

### Совет

- Подробнее о воспроизводимый аудиодорожках MP3 или графических файлах JPEG на DATA CD или DATA DVD, смотрите “Воспроизводимые диски” (стр. 6).

### Примечание

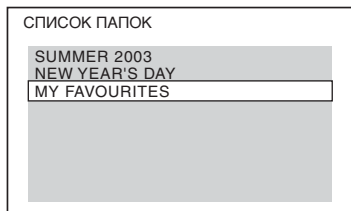
- Система может не воспроизводить видеофайл DivX, если файл создан из двух или более видеофайлов DivX.
- Система не может воспроизводить видеофайл DivX с размером, превышающим 720 (ширина) × 576 (высоте) или 2ГБ.
- В зависимости от видеофайла DivX, звучание может пропадать или не совпадать с картинками на экране телевизора.
- Система не может воспроизводить некоторые видеофайлы DivX продолжительностью более 3 часов.
- В зависимости от видеофайла DivX, картинка может приостанавливаться или быть нечеткой. В таком случае, рекомендуется создать файл с меньшей битовой скоростью. Если все еще имеется шум в звучании, рекомендуется использовать аудиоформат MP3. Помните, однако, что данная система не соответствует формату WMA (Windows Media Audio) для воспроизведения файлов DivX.
- Из-за технологии сжатия, используемой для видеофайлов DivX, до отображения картинки после нажатия  может потребоваться некоторое время.

---

## Выбор папки

### 1 Нажмите DVD MENU.

Отображается список папок на диске. В списке отображаются только папки, содержащие видеофайлы DivX.



### 2 Нажимая ↑/↓, выберите папку для воспроизведения.

### 3 Нажмите ▷.

Система начинает воспроизведение выбранной папки. Для выбора видеофайлов DivX, смотрите “Выбор видеофайла DivX” (стр. 62).

## Переход к следующей или предыдущей странице

Нажмите ●→ / ←●.

## Отключение экрана

Повторно нажимайте DVD MENU.

## Остановка воспроизведения

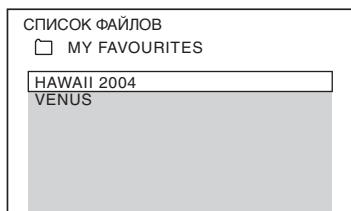
Нажмите ■.

---

## Выбор видеофайла DivX

### 1 После шага 2 в “Выбор папки”, нажмите ⊕.

Отображается список файлов в папке.



### 2 Нажимая ↑/↓, выберите файл и нажмите ⊕.

Запускается воспроизведение выбранного файла.

## Переход к следующей или предыдущей странице

Нажмите ●→ / ←●.

## Возврат на предыдущий экран

Нажмите ⏪ RETURN.

## Остановка воспроизведения

Нажмите ■.

## Воспроизведение следующего или предыдущего видеофайла DivX без включения списка файлов выше

Можно выбрать следующий или предыдущий видеофайл DivX в одной папке, нажимая ►►I/I◀◀. Также можно выбрать первый файл следующей папки, нажав ►►I во время воспроизведения последнего файла текущей папки. Помните, что невозможно возвратиться на предыдущую папку, нажимая I◀◀. Для возврата к предыдущей папке, выберите ее из списка папок.

### Совет

- Если предустановлено количество раз просмотра, можно воспроизводить видеофайлы DivX столько раз, сколько было предустановлено. Считаются следующие случаи:

- если система отключена.
- если воспроизводится другой файл.

# Воспроизведение VIDEO CD с помощью функций PBC (Вер.2.0)

## (Воспроизведение PBC)

### VIDEO CD

С помощью функций PBC (Playback Control), можно выполнять простые интерактивные операции, функции поиска и другие подобные операции. Воспроизведение PBC позволяет воспроизводить VIDEO CD интерактивно, следуя меню на экране телевизора.

- 1 Запустите воспроизведение VIDEO CD с функциями PBC.**  
Меню управления для выбора отображается на экране телевизора.
- 2 С помощью цифровой кнопкой выберите нужный номер параметра.**
- 3 Нажмите ⊕.**
- 4 При выполнении интерактивных операций, следуйте инструкциям в меню.**  
Смотрите инструкцию по эксплуатации к диску, так как процедура управления может отличаться в зависимости от VIDEO CD.

## Возврат к меню

Нажмите ⏪ RETURN.

### Примечание

- В зависимости от VIDEO CD, [Нажмите ENTER] на шаге 3 может отображаться как [Нажмите SELECT] в инструкциях по эксплуатации к диску. В таком случае, нажмите ▷.

### Совет

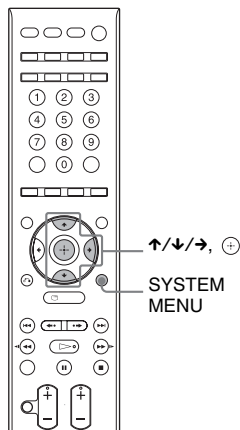
- Для воспроизведения без использования функции PBC, нажимая ◀◀/▶▶ или цифровые кнопки, когда система находится в режиме остановки, выберите дорожку, затем нажмите ▷ или ⊕. Система начинает воспроизведение. Невозможно воспроизводить фотографии как меню. Для возврата к воспроизведению PBC, дважды нажмите ■, затем нажмите ▷.

## Регулировки звучания

# Прослушивание окружающего звучания с помощью режима декодирования

DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA-CD DATA DVD

Окружающее звучание можно прослушивать, только выбрав один из заранее установленных режимов декодирования системы. Они воспроизводят возбуждающее и мощное звучание кинотеатров у вас дома.



- 1 Нажмите SYSTEM MENU.
- 2 Повторно нажимайте ↑/↓ до отображения “DEC. MODE” на фронтальной панели, затем нажмите ⊕ или →.
- 3 Повторно нажимайте ↑/↓ до отображения на дисплее фронтальной панели нужного режима декодирования.

Дисплей	Режим декодирования	Эффект
“A.F.D. STD”	AUTO FORMAT DIRECT	Воспроизводит звучание, каким оно было записано/ закодировано.
	STANDARD	В зависимости от источника, колонки, воспроизводящие звучание, изменяются.
“A.F.D. MULTI”	AUTO FORMAT DIRECT MULTI	2-канальный источник: 2-канальное (фронтальный левый и правый канал) звучание также назначается на левый и правый канал окружающего звучания. В данном режиме звучание выводится от фронтальный левой и правой колонок, левой и правой колонок окружающего звучания и сабвуфера. Звучание от центральной колонки отсутствует. Многоканальный источник: В зависимости от источника, колонки, воспроизводящие звучание, изменяются.

Дисплей	Режим декодирования	Эффект
“PLII MOVIE”	Dolby Pro Logic II MOVIE	Выполняет декодирование Pro Logic II в режиме кинофильма для входного сигнала и создает пять полнодиапазонных выходных каналов от 2-канальных источников. Данная настройка идеальна для просмотра перезаписанных или старых кинофильмов. В данном режиме звучание выводится от всех колонок и сабвуфера. В зависимости от источника, звучание может не выводиться от всех колонок.
“PLII MUSIC”	Dolby Pro Logic II MUSIC	Выполняет декодирование Pro Logic II в режиме музыки для входного сигнала и создает пять полнодиапазонных выходных каналов от 2-канальных источников. Данная установка идеальна для обычных стереофонических источников как CD. В данном режиме звучание выводится от всех колонок и сабвуфера. В зависимости от источника, звучание может не выводиться от всех колонок.
“2CH STEREO”	2 CHANNEL STEREO	Выводит звучание от фронтальных левой и правой колонок и сабвуфера. Многоканальные форматы окружающего звучания микшируются на 2 канала.
“HP THEATER”	HEADPHONE THEATER	Выводит звучание в виде окружающего звучания от левого и правого канала наушников.
“HP 2CH”	HEADPHONE 2 CHANNEL STEREO	Выводит звучание от левого и правого канала наушников. Многоканальные форматы окружающего звучания микшируются на 2 канала.

#### 4 Нажмите $\oplus$ .

Применяется выбранный режим декодирования.

#### 5 Нажмите SYSTEM MENU.

Системное меню отключается.

### Отключение эффекта окружающего звучания

Выберите “A.F.D. STD” или “2CH STEREO” для “DEC. MODE” и установите режим звучания (стр. 66) на “MOVIE” или “MUSIC”.

#### Примечание

- В зависимости от диска или источника, при выборе “A.F.D. MULTI”, начальная часть звучания может быть срезана во время автоматического выбора оптимального режима. Во избежание срезания звучания, выберите “A.F.D. STD”.
- При приеме входного сигнала от многоканального источника, “PLII MOVIE” и “PLII MUSIC” отменяются и многоканальный источник выводится напрямую.
- При приеме звучания двуязычной трансляции, “PLII MOVIE” и “PLII MUSIC” недоступны.
- В зависимости от входного потока, режим декодирования может не срабатывать.
- При выборе “A.F.D. MULTI”, эффект окружающего или стереофонического звучания может не срабатывать. В таком случае, выберите “A.F.D. STD”, “PLII MOVIE” или “PLII MUSIC”.
- При переключении режима декодирования с помощью ресивера S-AIR (не поставляется, стр. 77), звучание от ресивера S-AIR может пропасть.

#### Совет

- Система запоминает последний выбранный режим декодирования для каждого режима функции. При выборе функции как DVD или TUNER в любое время, автоматически применяется режим декодирования, применявшийся в последний раз для функции. Например, если вы прослушивали DVD в режиме декодирования Dolby Pro Logic II MOVIE, затем переключились на другую функцию, и затем заново переключились на DVD, снова будет применяться Dolby Pro Logic II MOVIE.

## Выбор режима звучания

DVD-V

DVD-VR

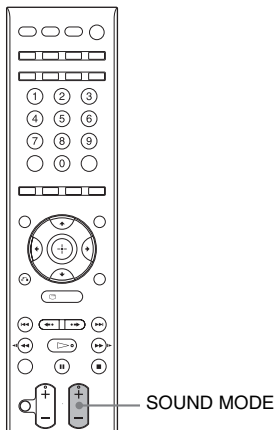
VIDEO CD

C D

DATA-CD

DATA DVD

Можно выбрать подходящий режим звучания для кинофильмов или музыки.



**Повторно нажимайте SOUND MODE во время воспроизведения, пока на дисплее фронтальной панели не отобразится нужный режим декодирования.**

- “**AUTO**”: Система автоматически выбирает “MOVIE” или “MUSIC” для воспроизведения звукового эффекта в зависимости от диска или звукового потока.
- “**MOVIE**”: Система воспроизводит звучание, подходящее для кинофильмов.
- “**MUSIC**”: Система воспроизводит звучание, подходящее для музыки.
- “**SPORTS**”: Система добавляет реверберации для спортивных программ.
- “**NEWS**”: Система воспроизводит звучание для голосовой программы как новости.
- “**OMNI-DIR**”: Система воспроизводит стереофонический эффект везде вокруг от спутниковых колонок.

#### Примечание

- В зависимости от диска или источника, при выборе “AUTO”, начальная часть звучания может быть срезана во время автоматического выбора системой оптимального режима. Во избежание среза звучания, выберите режим, за исключением “AUTO”.
- При переключении режима звучания с помощью ресивера S-AIR (не поставляется, стр. 77), звучание от ресивера S-AIR может пропадать.
- Система запоминает последний выбранный режим звучания для каждого режима функции.
- При выборе “SPORTS”, в зависимости от входного потока, может автоматически применяться Pro Logic II music.

#### Совет

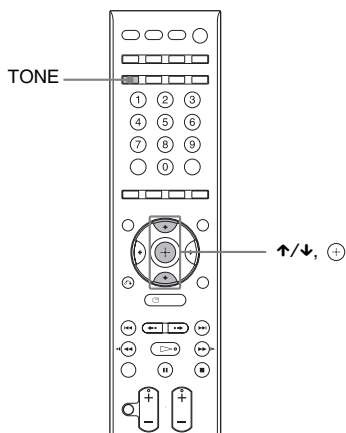
- При подключении наушников к усилителю окружающего звучания, можно выбрать только “AUTO”, “MOVIE” или “MUSIC”.

# Регулировка уровня басов, средних частот и высоких частот

## Примечание

- В зависимости от режима звучания, эффект звучания может быть менее заметным.
- Регулировка “MIDDLE” недоступна при подключении наушников к усилителю окружающего звучания.

Уровень басов, средних частот и высоких частот можно легко отрегулировать.



**1** Повторно нажимайте TONE до отображения “BASS,” “MIDDLE,” или “TREBLE” на дисплее фронтальной панели.

- “BASS”: регулирует уровень басов (-6,0 – +6,0 дБ, с шагом в 0,5 дБ).
- “MIDDLE”: регулирует уровень средних частот (-6,0 – +6,0 дБ, с шагом в 0,5 дБ).
- “TREBLE”: регулирует уровень высоких частот (-6,0 – +6,0 дБ, с шагом в 0,5 дБ).

**2** Нажимайте ↑/↓ для регулировки.

На дисплее фронтальной панели отображается отрегулированное значение.

**3** Нажмите ⊕.

## Функции тюнера

# Предустановка радиостанций

Можно предустановить 20 ЧМ-радиостанций и 10 АМ-радиостанций. Перед настройкой убедитесь, что установлен минимальный уровень громкости.

### Совет

• Функциями тюнера можно управлять, просматривая следующий экран на экране телевизора.



- 1** Повторно нажимайте **FUNCTION** до отображения “FM” или “AM” на дисплее фронтальной панели.
- 2** Нажмите и удерживайте **TUNING +/-** до запуска автосканирования. Как только система настраивается на радиостанцию, сканирование прерывается. “TUNED” и “STEREO” (для стереофонической программы) высвечиваются на дисплее фронтальной панели.
- 3** Нажмите **SYSTEM MENU**.
- 4** Повторно нажимайте **↑/↓** до отображения “MEMORY” на дисплее фронтальной панели.
- 5** Нажмите **⊕** или **→**. На дисплее фронтальной панели отображается номер предустановки.



- 6** Нажимая **↑/↓**, выберите нужный номер предустановки.



### Совет

• Номер предустановки можно выбрать напрямую, нажимая цифровые кнопки.

- 7** Нажмите **⊕**. На дисплее фронтальной панели отображается “COMPLETE”, и радиостанция сохраняется в памяти.
- 8** Для сохранения других радиостанций, повторяйте шаги от 2 до 7.
- 9** Нажмите **SYSTEM MENU**. Системное меню отключается.

## Переключение номера предустановки

Нажимая **PRESET +/-**, выберите нужный номер предустановки (стр. 68), затем выполните процедуру с шага 3.

# Прослушивание радиостанций

Сначала предустановите радиостанции в памяти системы (смотрите “Предустановка радиостанций” (стр. 68)).

- 1** Повторно нажимайте **FUNCTION** до отображения “FM” или “AM” на дисплее фронтальной панели. Настраивается последняя принимавшаяся радиостанция.
- 2** Повторно нажимая **PRESET +/-**, выберите предустановленную радиостанцию. При каждом нажатии кнопки система настраивается на одну предустановленную радиостанцию.

### Совет

• Номер предустановки можно выбрать напрямую, нажимая цифровые кнопки.

- 3** Нажимая **VOLUME +/-**, отрегулируйте уровень громкости.

### Отключение радио

Нажмите **I/⏻** для отключения системы. Для переключения на другую функцию, нажимайте **FUNCTION**.

### Прслушивание непредустановленных радиостанций

Выполните ручную или автоматическую настройку на шаге 2.

Для ручной настройки, повторно нажимайте **TUNING +/-**.

Для автоматической настройки, нажмите и удерживайте нажатой **TUNING +/-**.

Автоматическая настройка автоматически прерывается при приеме радиостанции системой. Для прерывания автоматической настройки вручную, нажмите **TUNING +/-** или **■**.

### Прслушивание радиостанций, частота которых известна

Выполните прямую настройку на шаге 2.

- 1 Нажмите **D.TUNING**.
- 2 Нажимая цифровые кнопки, выберите номер нужной частоты для прослушивания. Например, для ввода "98,0МГц," нажимайте цифровые кнопки в следующем порядке:  
9 → 8 → 0
- 3 Нажмите **⊕**.

#### Совет

• Для улучшения приема, отрегулируйте направление подключенных антенн.

### При наличии шума в ЧМ-программе

Если ЧМ-программа сильно шумит, можно выбрать монофонический прием. Стереозвук исчезнет, но качество приема улучшится.

- 1 Нажмите **SYSTEM MENU**.
- 2 Повторно нажимайте **↑/↓** до отображения "FM MODE" на фронтальной панели, затем нажмите **⊕** или **→**.

- 3 Нажимая **↑/↓**, выберите "MONO".
  - "STEREO": стереофонический прием.
  - "MONO": монофонический прием.

- 4 Нажмите **⊕**.  
Настройка завершена.

- 5 Нажмите **SYSTEM MENU**.  
Системное меню отключается.

### Присваивание названий предустановленным радиостанциям

Для предустановленных радиостанций можно ввести названия. Данные названия (например, "XYZ") отображаются на дисплее фронтальной панели при выборе радиостанции.

Для каждой радиостанции можно ввести только одно название.

- 1 Повторно нажимайте **FUNCTION** до отображения "FM" или "AM" на дисплее фронтальной панели.  
Настраивается последняя принимавшаяся радиостанция.
- 2 Повторно нажимая **PRESET +/-**, выберите нужную предустановленную радиостанцию, для которой нужно создать индексное название.
- 3 Нажмите **SYSTEM MENU**.
- 4 Повторно нажимайте **↑/↓** до отображения "NAME IN" на дисплее фронтальной панели.



- 5 Нажмите **⊕** или **→**.

## 6 С помощью ←/↑/↓/→ введите название.

Нажимая ↑/↓, выберите знак, затем нажмите → для перемещения курсора на следующую позицию.

Для радиостанции можно вводить буквы, цифры и другие символы.

### Если допущена ошибка

Повторно нажимайте ←/→, пока не начнет мигать знак, который нужно изменить, затем, нажимая ↑/↓, выберите нужный знак.

Для удаления знака, повторно нажимайте ←/→, пока не начнет мигать удаляемый знак, затем нажмите CLEAR.

## 7 Нажмите ⊕.

На дисплее фронтальной панели отображается “COMPLETE”, и название радиостанции сохраняется в памяти.

## 8 Нажмите SYSTEM MENU.

Системное меню отключается.

## Просмотр названия или частоты радиостанции на дисплее фронтальной панели

При установке системы на “FM” или “AM,” можно просмотреть частоту на дисплее фронтальной панели.

### Нажмите DISPLAY.

При каждом нажатии DISPLAY, дисплей фронтальной панели переключается как показано.

① Название радиостанции\*

② Частота\*\*

\* Отображается, если было введено название для предустановленной радиостанции.

\*\* Возвращается на исходный экран по истечению нескольких секунд.

## Использование Системы Радиоданных (RDS)

### Что такое Система Радиоданных?

Система Радиоданных (RDS) является видом вещания, при котором радиостанции передают дополнительную информацию вместе с обычным сигналом программы. Данный тюнер поддерживает удобные функции RDS, например, экран названия радиостанции. RDS доступен только на радиостанциях ЧМ-диапазона.\*

#### Примечание

• Система RDS может работать со сбоями, если настроенная радиостанция передает некачественный сигнал RDS, или сигнал слишком слабый.

\* Не все ЧМ-радиостанции предоставляют услуги RDS; также они не всегда предоставляют одинаковый тип услуг. Если вы не знакомы с системой RDS, обратитесь в местные радиостанции за информацией по услугам системы RDS, действующим в вашем регионе.

### Прием вещания системы RDS

#### Просто выберите радиостанцию ЧМ-диапазона.

При настройке на радиостанцию, предоставляющую услуги RDS, название радиостанции\* отображается на дисплее фронтальной панели.

\* Если трансляция RDS не принимается, название радиостанции не будет отображаться на дисплее фронтальной панели.

#### Совет

• При отображении названия радиостанции, частоту можно просмотреть, повторно нажимая DISPLAY.

## Контроль по HDMI/внешнее аудиоустройство

### Использование функции Контроль по HDMI для функции “BRAVIA” Sync

Данная функция доступна только на телевизорах с функцией “BRAVIA” Sync. Подключив компоненты Sony, совместимые с функцией Контроль по HDMI, через кабель HDMI (не поставляется), управление упрощается как описано ниже:

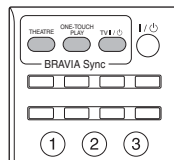
- Режим кинотеатра (стр. 72)
- Воспроизведение одним касанием (стр. 72)
- Отключение питания системы (стр. 73)
- Системное управление аудиосигналами (стр. 73)
- Ограничение уровня громкости (стр. 74)

Контроль по HDMI - это общий стандарт функции управления, используемый CEC (Consumer Electronics Control) для HDMI (High-Definition Multimedia Interface).

Функция Контроль по HDMI не будет срабатывать в следующих случаях:

- При подключении данной системы к компоненту, несовместимому с функцией Контроль по HDMI.
- Компонент не оборудован гнездом HDMI.

На пульте ДУ системы имеются удобные кнопки для управления телевизором, как THEATRE, ONE-TOUCH PLAY, TV I/O. Подробнее, смотрите “Управление телевизором от поставляемого пульта ДУ” (стр. 82) или смотрите инструкцию по эксплуатации к телевизору.



#### Примечание

- В зависимости от подключенного компонента, функция Контроль по HDMI может не срабатывать. Смотрите инструкцию по эксплуатации к компоненту.
- Функция Контроль по HDMI может не срабатывать при подключении компонента не производства Sony, даже если компонент совместим с функцией Контроль по HDMI.


### Подготовка для функции Контроль по HDMI (Контроль по HDMI - Легкая настройка)

Система совместима с функцией Контроль по HDMI - Легкая настройка. Если телевизор совместим с функцией Контроль по HDMI - Легкая настройка, можно автоматически настроить функцию [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] системы, установив телевизор. Более подробно, смотрите инструкцию к по эксплуатации к телевизору.











Если телевизор несовместим с функцией Контроль по HDMI - Легкая настройка, настройте функцию Контроль по HDMI системы и телевизора вручную.



#### Примечание

- Отображаемые параметры изменяются в зависимости от страны модели.

- 1** Убедитесь, что система и телевизор подключены через кабель HDMI.
- 2** Включите телевизор и нажмите  для включения системы.
- 3** Переключите селектор приема на телевизоре таким образом, чтобы сигнал от системы через вход HDMI отображался на экране телевизора.
- 4** Настройте функцию Контроль по HDMI на системе и телевизоре.  
 Подробнее о настройке системы, смотрите следующие шаги.  
 Подробнее о настройке телевизора, смотрите инструкцию по эксплуатации к телевизору (в зависимости от телевизора, настройка по умолчанию для функции Контроль по HDMI бывает отключена).

#### Включение/отключение функции [КОНТРОЛЬ ПО HDMI]

- 1** Повторно нажимайте FUNCTION до отображения “DVD” на дисплее фронтальной панели.
- 2** Нажмите  DISPLAY, пока система находится в режиме остановки.  
 Меню управления отображается на экране телевизора.
- 3** Нажимая , выберите  [УСТАНОВКА], затем нажмите .  
 Отображаются опции для [УСТАНОВКА].
- 4** Нажимая , выберите [ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ], затем нажмите .  
 Отображается Экран настройки.
- 5** Нажимая , выберите [НАСТРОЙКА HDMI], затем нажмите .  
 Отображаются опции для [НАСТРОЙКА HDMI].
- 6** Нажимая , выберите [КОНТРОЛЬ ПО HDMI], затем нажмите .

- 7** Нажимая , выберите настройку, затем нажмите .  
 • [ВЫКЛ]: Отключен.  
 • [ВКЛ]: Включен.

#### Примечание

- При отображении [Проверьте соединение HDMI.], убедитесь в правильности подключения HDMI.

## Использование Режимы кинотеатра

### (Режим кинотеатра)




Если телевизор совместим с Режимом кинотеатра, можно просматривать оптимальное изображение, подходящее для кинофильмов, и автоматически выводить звучание через колонки системы, нажав THEATRE.

## Просмотр DVD одним нажатием кнопки


### (Воспроизведение одним касанием)

Только одно нажатие ONE-TOUCH PLAY автоматически включает телевизор, устанавливает телевизор на режим приема DVD, и система запускает воспроизведение диска.

Воспроизведение одним касанием также срабатывает при:

- Загрузке диска и отображении  на дисплее фронтальной панели.
- Повторном нажимайте DVD TOP MENU/DVD MENU и отображении  на дисплее фронтальной панели.
- Выборе функции “DVD” нажатием FUNCTION и отображении  на дисплее фронтальной панели.

#### Примечание

- Воспроизведение одним касанием не срабатывает при нажатии .

Система и телевизор работают следующим образом:

Данная система	Телевизор
Включается. (Если уже не включена.)	Включается. (Если уже не включен.)
↓	↓
Переключается на функцию “DVD”.	Переключается на вход HDMI.
↓	↓
Запускает воспроизведение диска и выводит звучание.	Уменьшает уровень звучания. (Системное управление аудиосигналами)

**Примечание**

- Убедитесь в правильности подключения HDMI, и установите [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] на [ВКЛ].
- В зависимости от телевизора, начальная часть материала может не воспроизводиться.
- В зависимости от диска, до запуска воспроизведения может потребоваться некоторое время.

## Синхронизированное отключение системы и телевизора

### (Отключение питания системы)

Система автоматически отключается при отключении телевизора от кнопки POWER на пульте ДУ телевизора или TV I/C на пульте ДУ системы.

**Примечание**

- Перед использованием функции Отключения питания системы, установите функцию для питания телевизора. Более подробно, смотрите инструкцию к по эксплуатации к телевизору.
- В зависимости от состояния системы (например: при использовании другой функции, кроме “DVD” или “TV”, или воспроизведении CD), система может не отключаться автоматически.

## Прослушивания звучания телевизора от колонок в данной системе

### (Системное управление аудиосигналами)

Можно легко установить прослушивание звучания телевизора на данной системе. Для использования данной функции, подключите систему и телевизор через аудиокабель (не поставляется) и кабель HDMI (не поставляется) (стр. 27).

В зависимости от телевизора, при установке системы на функцию “TV” включается функция Системного управления аудиосигналами. Звучание телевизора автоматически выводится от колонок системы и уровень громкости колонок телевизора уменьшается.

Функция Системного управления аудиосигналами может использоваться следующим образом:

- Во время просмотра телевизора и при переключении функции системы на “TV”, звучание телевизора автоматически выводится от колонок системы.
- Уровнем громкости системы можно управлять от пульта ДУ телевизора.
- При отключении системы или установке системы на функцию, за исключением “TV”, звучание телевизора выводится от колонок телевизора.

Функцией Системного управления аудиосигналами можно также управлять от меню телевизора. Более подробно, смотрите инструкцию к по эксплуатации к телевизору.

**Примечание**

- Если телевизор был включен до включения системы, звучание телевизора на мгновение прерывается.

- Пока телевизор находится в режиме PAP (“две картинки”), функция Системного управления аудиосигналами не срабатывает. При выходе телевизора из режима PAP, режим вывода телевизора возвращается на режим, предшествовавший режиму PAP.
- При выборе телевизионной программы во время воспроизведения DVD на системе, функция “TV” автоматически устанавливается на вывод звучания телевизора.
- При включении Воспроизведения одним касанием во время просмотра телевизора, включается функция Системного управления аудиосигналами, и звучание телевизора приглушается.

#### Совет

- Можно выполнить цифровое аудиоподключение между системой и телевизором. Подробнее, смотрите “④ Подключение телевизора” (стр. 26).

## Установка максимального уровня громкости системы (Ограничение уровня громкости)

При переключении режима вывода телевизора на колонки системы через меню телевизора или нажатием THEATRE, в зависимости от уровня громкости системы, может выводиться громкое звучание. Этого можно избежать, ограничив максимальный уровень громкости. Подробнее, смотрите “[ОГРАНИЧЕНИЕ ГРОМКОСТИ]” (стр. 96).

## Использование адаптера DIGITAL MEDIA PORT

Адаптер DIGITAL MEDIA PORT (DMPORT) (не поставляется) предназначен для прослушивания звучания от переносного аудиосистемы или компьютера. Подключив адаптер DIGITAL MEDIA PORT, можно прослушивать звучание от подключенного компонента через систему.

Доступные адаптеры DIGITAL MEDIA PORT изменяются в зависимости от региона.

Подробнее о подключении адаптера DIGITAL MEDIA PORT, смотрите “Подключение других компонентов” (стр. 28).

#### Примечание

- Не подключайте никакой другой адаптер, кроме адаптера DIGITAL MEDIA PORT.
- Не подключайте или отсоединяйте адаптер DIGITAL MEDIA PORT к/от блока управления при включенной системе.
- В зависимости от типа адаптера DIGITAL MEDIA PORT, можно также выводит изображения. В таком случае, система выводит только композитный видеосигнал (смотрите стр. 26, метод подключения **A**), вне зависимости от типа видеосигнала.
- При одновременном использовании системы и Беспроводного аудиоадаптера Bluetooth (например, TDM-BT1, не поставляется), расстояние передачи между передатчиком Bluetooth и Беспроводным аудиоадаптером Bluetooth может снизиться. В таком случае, установите передатчик Bluetooth по возможности вдали от системы, или передвиньте Беспроводной аудиоадаптер Bluetooth поближе к передатчику Bluetooth.
- При одновременном использовании системы и Беспроводного сетевого аудиоадаптера (например, TDM-NC1, не поставляется), установите Беспроводной сетевой аудиоадаптер по возможности вдали от системы.

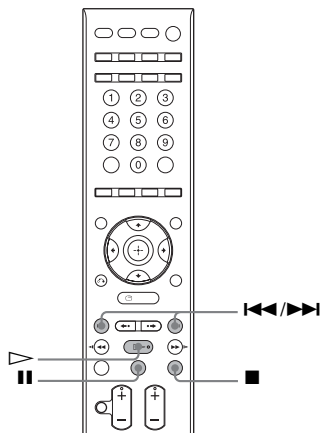
## Воспроизведение подключенного компонента через систему

- 1** Повторно нажимайте FUNCTION до отображения “DMPORT” на дисплее фронтальной панели.
- 2** Запустите воспроизведение подключенного компонента. Звучание и изображение подключенного компонента воспроизводятся через систему или подключенный телевизор.

Более подробно об управлении, смотрите инструкцию к по эксплуатации к адаптеру DIGITAL MEDIA PORT.

**Совет**

- При прослушивании MP3 или музыки в другом сжатом формате через переносной аудиосource, звучание можно усилить. Выберите “A.F.D. STD” для “DEC. MODE” (стр. 64) и установите режим звучания (стр. 66) на “MOVIE”, “MUSIC” или “NEWS”. Для отмены, выберите настройку, кроме “A.F.D. STD”.
- В зависимости от типа адаптера DIGITAL MEDIA PORT, можно будет управлять подключенным компонентом от кнопок на пульте ДУ или на блоке управления. На следующей иллюстрации показан пример кнопок, которые могут использоваться в данном случае.



## Использование изделия S-AIR

Система совместима с функцией S-AIR (стр. 121), которая позволяет выполнять передачу звучания между изделиями S-AIR.

## Об изделиях S-AIR

Существуют два типа изделий S-AIR.

- Основной блок S-AIR (блок управления и сабвуфер в данной системе): Предназначен для передачи звучания. Можно использовать до 3 основных блоков S-AIR. (Количество используемых основных блоков S-AIR зависит от среды использования.)
- Вторичный блок S-AIR (усилитель окружающего звучания в данной системе): Предназначен для приема звучания.
  - Усилитель окружающего звучания: Позволяет прослушивать беспроводное звучание от колонки окружающего звучания.
  - Резивер S-AIR (не поставляется): Позволяет прослушивать звучание системы в другой комнате.





## Установка передачи звучания между основным блоком S-AIR и вторичным блоком S-AIR (установка идентификационного код (ID))

Для усилителя окружающего звучания (поставляется)  
Для ресивера S-AIR (не поставляется)

Установив одинаковые идентификационные коды (ID) на основном блоке S-AIR и дополнительном блоке S-AIR, можно установить передачу звучания. Можно использовать несколько основных блоков S-AIR, установив различные идентификационные коды (ID) для каждого компонента.

### Установка идентификационного кода (ID) основного блока S-AIR

- 1** Нажмите I/⏻ на основном блоке S-AIR.  
Включается система.
- 2** Повторно нажимайте FUNCTION до отображения “DVD” на дисплее фронтальной панели.
- 3** Нажмите  DISPLAY, пока система находится в режиме остановки.  
Меню управления отображается на экране телевизора.
- 4** Нажимая ↑/↓, выберите  [УСТАНОВКА], затем нажмите ⊕.  
Отображаются опции для [УСТАНОВКА].
- 5** Нажимая ↑/↓, выберите [ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ], затем нажмите ⊕.  
Отображается Экран настройки.
- 6** Нажимая ↑/↓, выберите [НАСТРОЙКА ЗВУКА], затем нажмите ⊕.  
Отображаются опции для [НАСТРОЙКА ЗВУКА].

- 7** Нажимая ↑/↓, выберите [НАСТРОЙКА S-AIR →], затем нажмите ⊕.

#### Примечание

- Если к основному блоку S-AIR не подключен беспроводной передатчик, [НАСТРОЙКА S-AIR] не может выбираться.

- 8** Нажимая ↑/↓, выберите [ID], затем нажмите ⊕.

- 9** Нажимая ↑/↓, выберите нужный идентификационный код (ID), затем нажмите ⊕.

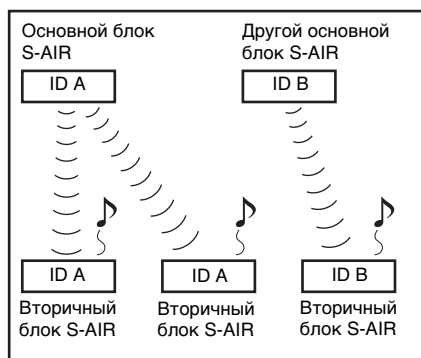
Можно выбрать любой идентификационный код (ID) (A, B или C).

Отображается экран подтверждения.

- 10** Нажмите ⊕.

Установите вторичный блок S-AIR на одинаковый идентификационный код (ID).

Передача звучания устанавливается следующим образом (пример):



#### Совет

- Для подтверждения текущего идентификационного кода (ID), выполните шаги от 1 до 7 выше. При спаривании основного блока S-AIR со вторичным блоком S-AIR (стр. 79), возле идентификационного кода (ID) на экране выбора идентификационного кода (ID) отображается [(ПОДКЛЮЧЕНИЕ)].

## Установите идентификационный код (ID) усилителя окружающего звучания

- 1** Убедитесь, что переключатель **SURROUND SELECTOR** усилителя окружающего звучания установлен на **SURROUND**.
- 2** Установите переключатель **S-AIR ID** усилителя окружающего звучания на одинаковый с основным блоком **S-AIR** идентификационный код (ID) (**A, B** или **C**).
- 3** Нажмите **POWER** на усилителе окружающего звучания.

Когда передача звучания установлена, индикатор **POWER / ON LINE** на усилителе окружающего звучания высвечивается зеленым.

Подробнее об индикаторе **POWER / ON LINE**, смотрите “Проверка состояния передачи” (стр. 32).

## Установка идентификационного кода (ID) ресивера S-AIR (не поставляется)

Смотрите инструкцию по эксплуатации к ресиверу S-AIR.

### Примечание

- Идентификационный код (ID) можно легко установить для основного блока S-AIR и вторичного блока S-AIR для установки передачи звучания. Однако, если идентификационные коды (ID) совпадают, соседи также могут принимать звучание системы, или может приниматься звучание от соседей. Во избежание этого, основной блок S-AIR можно назначить для определенной операции вторичного блока S-AIR, выполнив операцию спаривания (стр. 79).

## Прослушивание звучания системы в другой комнате Для ресивера S-AIR (не поставляется)

Звучание системы можно прослушивать с помощью ресивера S-AIR. Ресивер S-AIR можно установить в любом месте, вне зависимости от места расположения основного блока S-AIR, и прослушивать звучание системы в другой комнате.

Подробнее о ресивере S-AIR, смотрите инструкцию по эксплуатации к ресиверу S-AIR.

### 1 Установите идентификационный код (ID) для ресивера S-AIR, совпадающий с кодом основного блока S-AIR.

- Для установки идентификационного кода (ID) основного блока S-AIR, смотрите “Установка идентификационного кода (ID) основного блока S-AIR” (стр. 76).
- Для установки идентификационного кода (ID) ресивера S-AIR, смотрите инструкцию по эксплуатации к ресиверу S-AIR.

### Примечание

- При использовании другого вторичного блока S-AIR, как усилитель окружающего звучания, не переключайте идентификационный код (ID) основного блока S-AIR. Установите идентификационный код (ID) ресивера S-AIR, совпадающий с идентификационным кодом (ID) основного блока S-AIR.
- При спаривании с помощью операции спаривания основного блока S-AIR и другого вторичного блока S-AIR, как усилитель окружающего звучания, требуется выполнить операцию спаривания между основным блоком S-AIR и ресивером S-AIR. Подробнее, смотрите “Установка основного блока S-AIR на определенный вторичный блок S-AIR (Операция спаривания)” (стр. 79).

## 2 Выберите нужную функцию на ресивере S-AIR.

Функция переключается в той-же последовательности, как при нажатии FUNCTION (стр. 42).

## 3 Отрегулируйте уровень громкости ресивера S-AIR.

### Примечание

- Если звучание не является 2-канальным стереофоническим звучанием, многоканальное звучание микшируется на 2-канальное.
- Звучание ресивера S-AIR может прерываться управлением от основного блока S-AIR.
- Источник звучания для системы и ресивера S-AIR одинаковый.

## Управление системой от ресивера S-AIR

Системой можно управлять от ресивера S-AIR с помощью следующих кнопок.

Нажмите	Операция
	Использование одинаковых операций на пульте ДУ и блоке управления.
S-AIR CH	Переключение функции системы.

Более подробно, смотрите инструкцию к по эксплуатации к ресиверу S-AIR.

## Использование ресивера S-AIR, когда основной блок S-AIR находится в режиме ожидания Для ресивера S-AIR (не поставляется)

Ресивер S-AIR можно использовать, пока основной блок S-AIR находится в режиме ожидания, установив “S-AIR STBY” на “ON”.

### 1 Нажмите SYSTEM MENU.

### 2 Повторно нажимайте ↑/↓ до отображения “S-AIR STBY” на фронтальной панели, затем нажмите ⊕ или →.

### 3 Нажимая ↑/↓, выберите нужную настройку.

- “ON”: Ресивер S-AIR можно использовать, пока основной блок S-AIR находится в режиме ожидания или включен.
- “OFF”: Ресивера S-AIR не может использоваться, когда основной блок S-AIR находится в режиме ожидания.

### 4 Нажмите ⊕.

Настройка завершена.

### 5 Нажмите SYSTEM MENU.

Системное меню отключается.

### Примечание

- При установке “S-AIR STBY” на “ON”, энергопотребление в режиме ожидания повышается.
- При отключении системы, пока “S-AIR STBY” установлен на “ON,” на дисплее фронтальной панели “S-AIR” мигает (когда не установлена передача звучания между основным блоком S-AIR и ресивером S-AIR) или высвечивается (когда установлена передача звучания между основным блоком S-AIR и ресивером S-AIR).
- Если к основному блоку S-AIR не подключен беспроводной передатчик, невозможно установить “S-AIR STBY”.
- “S-AIR STBY” автоматически устанавливается на “OFF” при отсоединении беспроводного передатчика от основного блока S-AIR.
- При отключении системы, когда “S-AIR STBY” установлен на “ON”, невозможно использовать любые кнопки, кроме кнопки I/⏻.

### Совет

- При отсутствии диска в основном блоке S-AIR, и если на дисплее фронтальной панели высвечивается “S-AIR”, можно загрузить диск в основной блок S-AIR и прослушивать музыку через ресивер S-AIR.

## Установка основного блока S-AIR на определенный вторичный блок S-AIR (Операция спаривания)

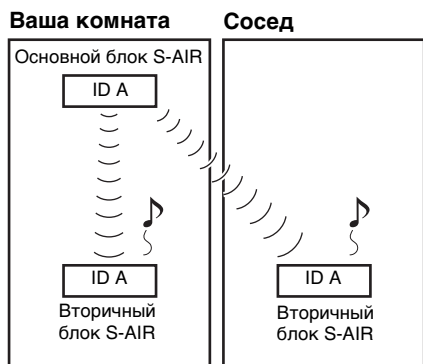
Для усилителя окружающего звучания (поставляется)

Для ресивера S-AIR (не поставляется)

Для установки передачи звучания, можно легко установить одинаковый идентификационный код для основного блока S-AIR и вторичного блока S-AIR, как усилитель окружающего звучания или ресивер S-AIR. Однако, если идентификационные коды совпадают, соседи также могут принимать звучание системы, или может приниматься звучание от соседей. Во избежание этого, основной блок S-AIR можно назначить для определенного вторичного блока S-AIR, выполнив операцию спаривания.

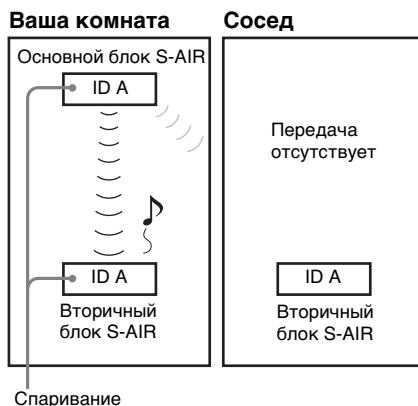
### ■ Перед спариванием

Передача звучания устанавливается через идентификационный код (пример).



### ■ После спаривания

Передача звучания устанавливается только между спаренным основным блоком S-AIR и вторичным(и) блоком(ами) S-AIR.



- 1 Разместите вторичный блок S-AIR, с которым нужно выполнить спаривание, возле основного блока S-AIR.
















#### Примечание

- Отсоедините наушники от усилителя окружающего звучания (если подключены).

- 2 Установите одинаковые идентификационные коды для основного блока S-AIR и вторичного блока S-AIR.

- Для установки идентификационного кода основного блока S-AIR, смотрите “Установка идентификационного кода (ID) основного блока S-AIR” (стр. 76).
- Для установки идентификационного кода усилителя окружающего звучания, смотрите “Установите идентификационный код (ID) усилителя окружающего звучания” (стр. 77).
- Для установки идентификационного кода ресивера S-AIR, смотрите инструкцию по эксплуатации к ресиверу S-AIR.

продолжение

- 3** Повторно нажимайте **FUNCTION** до отображения “DVD” на дисплее фронтальной панели.
- 4** Нажмите  **DISPLAY**, пока система находится в режиме остановки. Меню управления отображается на экране телевизора.
- 5** Нажимая , выберите  [**УСТАНОВКА**], затем нажмите  .  
Отображаются опции для [**УСТАНОВКА**].
- 6** Нажимая , выберите [**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ**], затем нажмите  .  
Отображается Экран настройки.
- 7** Нажимая , выберите [**НАСТРОЙКА ЗВУКА**], затем нажмите  .  
Отображаются опции для [**НАСТРОЙКА ЗВУКА**].
- 8** Нажимая , выберите [**НАСТРОЙКА S-AIR** ], затем нажмите  .  
**Примечание**
  - Если к основному блоку S-AIR не подключен беспроводной передатчик, [**НАСТРОЙКА S-AIR**] не может выбираться.
- 9** Нажимая , выберите [**ПОДКЛЮЧЕНИЕ**], затем нажмите  .  
Отображается экран подтверждения.
- 10** Нажимая , выберите [**ДА**], затем нажмите  .  
Основной блок S-AIR запускает спаривание.  
Для отмены спаривания, выберите [**НЕТ**].
- 11** Запустите спаривание на вторичном блоке S-AIR.

### ■ Для усилителя окружающего звучания

Нажмите **POWER** на усилителе окружающего звучания для включения усилителя окружающего звучания и нажмите **PAIRING** на задней панели усилителя окружающего звучания.

При запуске спаривания, индикатор **PAIRING** усилителя окружающего звучания мигает красным. Когда передача звучания установлена, индикатор **PAIRING** на усилителе окружающего звучания высвечивается красным и отображается экран подтверждения.

#### Совет

- Для нажатия **PAIRING** на задней панели усилителя окружающего звучания, можно использовать тонкий предмет, как скрепка для бумаг.


### ■ Для ресивера S-AIR

Смотрите инструкцию по эксплуатации к ресиверу S-AIR.


Когда передача звучания установлена, отображается экран подтверждения.

#### Примечание


- После шага 10, выполните спаривание в течение нескольких минут. В противном случае, спаривание будет автоматически отменено, и отобразится экран подтверждения. Для выполнения спаривания, выберите [**ДА**]. Для возврата на предыдущий экран, выберите [**НЕТ**].

- 12** Нажимая , выберите следующую операцию.

### ■ Завершение спаривания

Выберите [**НЕТ**], затем нажмите  .

### ■ Спаривание другого вторичного блока S-AIR

Выберите [**ДА**], затем нажмите  .

**Примечание**

- При выполнении операции спаривания между основным блоком S-AIR и другим вторичным блоком S-AIR (стр. 79), отменяется передача звучания, установленная через идентификационный код.
- При выполнении спаривания, [(ПОДКЛЮЧЕНИЕ)] отображается рядом с идентификационным кодом на экране выбора идентификационного кода.

**Отмена спаривания**

Выполните установку идентификационного кода основного блока S-AIR в соответствии с процедурой “Установка идентификационного кода (ID) основного блока S-AIR” (стр. 76). При выборе нового идентификационного кода (можно выбрать одинаковый идентификационный код, как раньше), спаривание отменяется.

**При неустойчивой передаче звучания**

**Для усилителя окружающего звучания (поставляется)**  
**Для ресивера S-AIR (не поставляется)**

При использовании нескольких беспроводных систем, использующих диапазон 2,4 ГГц, как беспроводной LAN или Bluetooth, передача изделий S-AIR или других беспроводных систем может быть неустойчивой. В таком случае, передачу можно улучшить, изменив следующую настройку “RF CHANGE”.

- 1** Нажмите **SYSTEM MENU**.
- 2** Повторно нажимайте **↑/↓** до отображения “RF CHANGE” на фронтальной панели, затем нажмите **⊕** или **→**.

**3** Нажимая **↑/↓**, выберите нужную настройку.

- “**AUTO**”: Обычно выбирается данная установка. Система автоматически переключает “RF CHANGE” на “ON” или “OFF”.
- “**ON**”: Система передает звучание путем поиска лучшего канала для передачи.
- “**OFF**”: Система передает звучание путем фиксирования канала для передачи.

**4** Нажмите **⊕**.

Настройка завершена.

**5** Нажмите **SYSTEM MENU**.

Системное меню отключается.

**6** При установке “RF CHANGE” на “OFF”, выберите идентификационный код, при котором передача звучания наиболее стабильна (стр. 76).**Примечание**

- Если к основному блоку S-AIR не подключен беспроводной передатчик, невозможно установить “RF CHANGE”.
- В большинстве случаев не требуется переключать данную настройку.
- Если “RF CHANGE” установлен на “OFF”, передача между основным блоком S-AIR и вторичным блоком S-AIR может быть установлена с помощью одного из следующих каналов.
  - S-AIR ID A: эквивалентный канал для Wi-Fi канала 1
  - S-AIR ID B: эквивалентный канал для Wi-Fi канала 6
  - S-AIR ID C: эквивалентный канал для Wi-Fi канала 11
- Передачу можно улучшить, переключив канал передачи (частоту) другой(их) беспроводной(ых) систем(ы). Более подробно, смотрите инструкцию к по эксплуатации к другой(им) беспроводной(ым) системе(мам).

## Другие операции

# Управление телевизором от поставляемого пульта ДУ

Отрегулировав сигнал пульта ДУ, можно управлять телевизором от поставляемого пульта ДУ.

### Примечание

- При замене батареек пульта ДУ, кодовый номер может установиться на настройку по умолчанию (SONY). Переустановите соответствующий кодовый номер.

## Подготовка пульта ДУ для управления телевизором

**Нажмите и удерживайте TV I/⏻, одновременно вводя код производителя телевизора (смотрите таблицу) от цифровых кнопок. Затем отпустите TV I/⏻.**

При успешной установке кода производителя, дважды медленно мигает кнопка TV. Если установка не была произведена, пять раз быстро мигает кнопка TV.

## Кодовые номера управляемых телевизоров

При наличии более чем одного кодового номера, попытайтесь ввести их по-очереди, пока не найдете работающий с телевизором код.

## Телевизор

Производитель	Кодовый номер
SONY	501 (по умолчанию)
AIWA	501
AKAI	503
DAEWOO	503, 506, 515, 544
FISHER	508, 545
GENERAL ELECTRIC (GE)	503, 509, 510, 544
GOLDSTAR/LG	503, 515, 517, 544, 568
GRUNDIG	533
HITACHI	503, 514, 515, 517, 544, 557, 571
ITT	521, 522
JVC	516
LOEWE	515
MAGNAVOX	503, 515, 517, 518, 544, 566
MARANTZ	527
MITSUBISHI/MGA	503, 527, 544, 566, 568
NEC	503, 517, 554, 566
NOKIA	521, 522
PANASONIC	509, 553, 572
PHILIPS	515, 518, 557, 570, 571
PIONEER	509, 525, 551
RCA/PROSCAN	503, 510, 544
SABA	530, 537, 547, 549, 558
SAMPO	566
SAMSUNG	503, 515, 517, 544, 557, 566, 569, 574
SANYO	508, 545, 567
SHARP	517, 535, 565
TELEFUNKEN	530, 537, 547, 549, 558
THOMSON	530, 537, 547, 549
TOSHIBA	535, 541, 551
ZENITH	543, 567

## Кабельное телевидение

Производитель	Кодовый номер
SONY	821
HAMLIN/REGAL	836, 837, 838, 839, 840
JERROLD/GI/ MOTOROLA	806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814
JERROLD	830, 831
OAK	841, 842, 843
PANASONIC	816, 826, 832, 833, 834, 835
PIONEER	828, 829
SCIENTIFIC ATLANTA	815, 816, 817, 844
TOCOM/PHILIPS	830, 831
ZENITH	826, 827

## Управление телевизором от пульта ДУ

Телевизором можно управлять от следующих кнопок. Для использования данных кнопок (кроме THEATRE и TV I/⏻), установите пульт ДУ на режим телевизора, нажав TV так, чтобы кнопка TV высветилась на 1 секунду.

Для выхода из режима телевизора, нажмите TV так, чтобы TV мигала 4 раза.

### Примечание

- В режиме телевизора, при нажатии любой из следующих кнопок, высвечивается кнопка TV. (В зависимости от настройки производителя, некоторые кнопки могут не срабатывать, и кнопка TV не высвечивается.)
- При нажатии кнопки, за исключением следующих кнопок, когда пульт ДУ установлен на режим телевизора, кнопка TV мигает 4 раза, и пульт ДУ автоматически выходит из режима телевизора.
- В зависимости от телевизора, управление телевизором или некоторыми кнопками выше может быть невозможно.
- Режим телевизора отключается, если пульт ДУ не управлялся в течение 10 секунд.

Нажав	Можно
TV I/⏻	Включить или отключить телевизор
THEATRE	Получить оптимальное изображение, подходящее для кинофильмов.
TV VOL +/-	Отрегулировать уровень громкости телевизора.
TV CH +/-	Выбрать телевизионный канал.
Цифровые кнопки, ●, ENTER	Выбрать телевизионный канал.
TOOLS	Отобразить меню управления для текущего экрана.
RETURN	Возвратиться на предыдущий канал или уровень меню телевизора.
MENU	Отобразить меню телевизора.
MUTING	Временно отключить звучание телевизора.
←/↑/↓/→, ⊕	Выбрать параметр меню.

продолжение

Нажав	Можно
PROG +/-, ⏪/⏩	Выбрать телевизионный канал. После нажатия ⏪, можно выбрать следующую (⏩) или следующую (⏩) страницу текста.
Цифровые кнопки, +/-	Выбрать телевизионный канал. После нажатия ⏪, можно выбрать страницу текста, введя трехзначный номер страницы.
ANALOG	Переключиться на аналоговый режим.
DIGITAL	Переключиться на цифровой режим.
⏪/?	Отобразить информацию.
⏪	Отобразить текст.
Цветные кнопки	Выбрать опции меню.
⏪	Отобразить Цифровую электронную программу телепередач (EPG).
⏪/⏩	Переключить источник приема телевизора на телевизор и другие источники приема в режиме телевизора. После нажатия ⏪, можно удерживать текущую страницу текста.

#### Совет

Функции данных кнопок не отличаются от кнопок пульта ДУ телевизора Sony. Более подробно, смотрите инструкцию к по эксплуатации к телевизору.

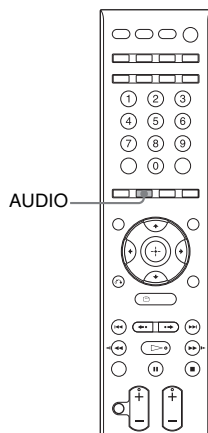
## Прослушивание мультиплексного звучания трансляции

### (DUAL MONO)

Когда система принимает или воспроизводит мультиплексный сигнал трансляции Dolby Digital, можно прослушивать мультиплексное звучание трансляции.

#### Примечание

- Для приема сигнала Dolby Digital, требуется подключить телевизор или другие компоненты к блоку управления через оптический или коаксиальный цифровой кабель (стр. 27, 28) и установить режим цифрового выхода телевизора или других компонентов на Dolby Digital.



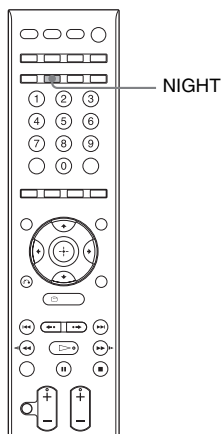
**Повторно нажимайте AUDIO до отображения нужного сигнала на дисплее фронтальной панели.**

- “MAIN”: Будет выводиться звучание основного языка.
- “SUB”: Будет выводиться звучание вторичного языка.
- “MAIN+SUB”: Будет выводиться звучание одновременно основного и вторичного языков.

## Прослушивание звучания на низком уровне громкости

### (NIGHT MODE)

Звуковые эффекты или диалоги можно прослушивать даже на низком уровне громкости, как в кинотеатре. Данная функция полезна при просмотре кинофильмов в ночное время.



#### Нажмите NIGHT.

На дисплее фронтальной панели высвечивается “NIGHT” и включается звуковой эффект.

#### Совет

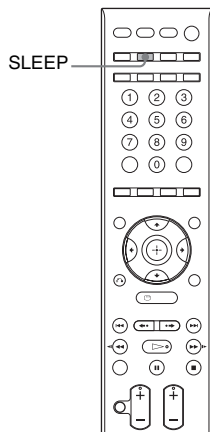
- Для прослушивания других эффектов, установите [ДИАПАЗОН] на [СТАНДАРТНЫЙ] или [МАКС] (стр. 98).

#### Отключение звукового эффекта

Снова нажмите NIGHT.

## Использование таймера сна

Установив режим отключения системы в указанное время, вы можете заснуть, прослушивая музыку. Время можно установить в шагах по 10 минут.



#### Нажмите SLEEP.

При каждом нажатии SLEEP, экран минут (оставшееся время) переключается на дисплее фронтальной панели следующим образом:

SLEEP OFF → SLEEP 90M → SLEEP 80M  
↑  
SLEEP 10M ..... SLEEP 60M ← SLEEP 70M

При установке таймера сна, на дисплее фронтальной панели высвечивается “SLEEP”.

#### Проверка оставшегося времени

Нажмите SLEEP один раз.

#### Изменение оставшегося времени

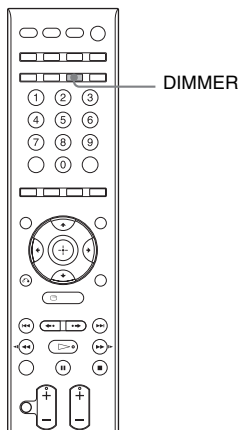
Повторно нажимая SLEEP, выберите нужное время.

#### Отмена функции таймера сна

Повторно нажимайте SLEEP до отображения “SLEEP OFF” на дисплее фронтальной панели.

## Переключение яркости дисплея фронтальной панели

Яркость дисплея фронтальной панели может устанавливаться на 2 уровня.



### Нажмите DIMMER.

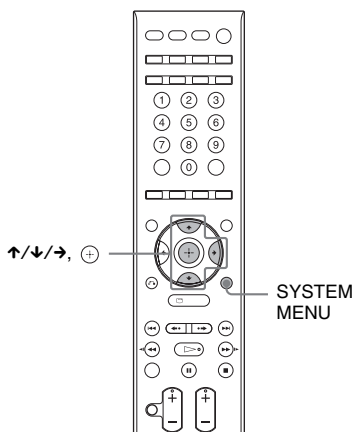
При каждом нажатии DIMMER переключается яркость дисплея фронтальной панели.

- “DIMMER OFF”: Яркий.
- “DIMMER ON”: Дисплей фронтальной панели темнеет.

## Переключение режима дисплея

(INFORMATION MODE)

Можно переключать отображаемую на дисплее фронтальной панели информацию.

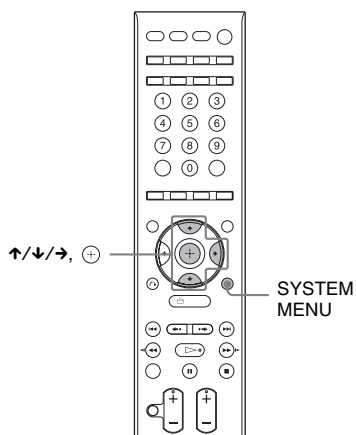


- 1** Нажмите SYSTEM MENU.
- 2** Повторно нажимайте ↑/↓ до отображения “INFO MODE” на фронтальной панели, затем нажмите ⊕ или →.
- 3** Нажимая ↑/↓, выберите настройку.
  - “STANDARD”: отображает информацию полностью как вид диска, номер дорожки, информация режима повтора, радиочастота, др., для выбранной функции. Подробнее об отображаемой информации, смотрите “Дисплей фронтальной панели” (стр. 125).
  - “SIMPLE”: отображает только название выбранной функции.
- 4** Нажмите ⊕.  
Настройка завершена.
- 5** Нажмите SYSTEM MENU.  
Системное меню отключается.

## Переключение режима отображения сенсорных кнопок

### (ILLUMINATION MODE)

Можно выбрать метод отображения сенсорных кнопок, расположенных на поверхности блока управления.



- 1 Нажмите **SYSTEM MENU**.
- 2 Повторно нажимайте **↑/↓** до отображения “**ILLUM MODE**” на фронтальной панели, затем нажмите **⊕** или **→**.
- 3 Нажимая **↑/↓**, выберите настройку.

- “**STANDARD**”: установка постоянного высвечивания сенсорных кнопок.
- “**SIMPLE**”: установка высвечивания сенсорных кнопок при прикосновении к ним. Для управления сенсорными кнопками, прикоснитесь к ним один раз и высветите их. Сенсорные кнопки отключаются, если к ним не прикасались в течение 10 секунд.

4 Нажмите **⊕**.  
Настройка завершена.

5 Нажмите **SYSTEM MENU**.  
Системное меню отключается.

#### Примечание

- При отключении сенсорных кнопок в режиме “**SIMPLE**”, сначала прикоснитесь к зоне цифровых кнопок, чтобы цифровые кнопки высветились и можно было бы управлять системой от них.



#### Совет

- Даже если установлен режим “**SIMPLE**”, во время воспроизведения на поверхности блока управления высвечивается только ►.

## Дополнительные настройки и регулировки



### Ограничение воспроизведения диска

(ДОСТУП)

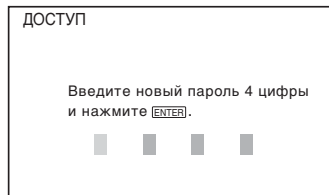
#### DVD-V

Можно ограничить воспроизведение некоторых DVD VIDEO в соответствии с определенным уровнем, например, по возрасту пользователей. Сцены могут блокироваться или заменяться другими сценами.

Ограничение воспроизведения можно установить, зарегистрировав пароль. При включении функции [ДОСТУП], требуется ввести пароль для воспроизведения зарегистрированных дисков.

- 1** Повторно нажимайте FUNCTION до отображения "DVD" на дисплее фронтальной панели.
- 2** Нажмите  DISPLAY, пока система находится в режиме остановки. Меню управления отображается на экране телевизора.
- 3** Нажимая  $\uparrow/\downarrow$ , выберите  [УСТАНОВКА], затем нажмите  $\oplus$ .  
Отображаются опции для [УСТАНОВКА].
- 4** Нажимая  $\uparrow/\downarrow$ , выберите [ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ], затем нажмите  $\oplus$ .  
Отображается Экран настройки.
- 5** Нажимая  $\uparrow/\downarrow$ , выберите [НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ], затем нажмите  $\oplus$ .  
Отображаются опции для [НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ].
- 6** Нажимая  $\uparrow/\downarrow$ , выберите [ДОСТУП  $\rightarrow$ ], затем нажмите  $\oplus$ .

■ Если пароль не был введен  
Отображается экран регистрации нового пароля.



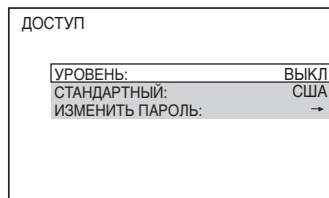
С помощью цифровых кнопок, введите 4-значный пароль, затем нажмите  $\oplus$ .

Отображается экран подтверждения пароля.

■ Если пароль уже был зарегистрирован  
Отображается экран ввода пароля.

- 7** С помощью цифровых кнопок, введите или заново введите 4-значный пароль, затем нажмите  $\oplus$ .

Отображается экран установки уровня ограничения воспроизведения.



- 8** Нажимая  $\uparrow/\downarrow$ , выберите [СТАНДАРТНЫЙ], затем нажмите  $\oplus$ .  
Отображаются параметры выбора для [СТАНДАРТНЫЙ].

- 9 Нажимая ↑/↓, выберите географический регион в качестве уровня ограничения воспроизведения, затем нажмите ⊕.**

Выбирается регион.

При выборе [ДРУГИЕ →], с помощью цифровых кнопок выберите и введите стандартный код в таблице в “Список региональных кодов Родительского контроля” (стр. 122).

- 10 Нажимая ↑/↓, выберите [УРОВЕНЬ], затем нажмите ⊕.**

Отображаются параметры выбора для [УРОВЕНЬ].

- 11 Нажимая ↑/↓, выберите нужный уровень, затем нажмите ⊕.**

[ДОСТУП] установлен.

Чем ниже значение, чем строже ограничение.

### Отключение функции [ДОСТУП]

Установите [УРОВЕНЬ] на [ВЫКЛ] на шаге 11.

### Воспроизведение диска, для которого установлен [ДОСТУП]

- 1** Загрузите диск и нажмите ▷.

На экране телевизора отображается экран ввода пароля.

- 2** С помощью цифровых кнопок, введите 4-значный пароль, затем нажмите ⊕.

Система начинает воспроизведение.

#### Примечание

- При воспроизведении дисков без функции [ДОСТУП], ограничение воспроизведения не может быть установлено на данной системе.
- В зависимости от диска, может потребоваться переключить уровень родительского контроля во время воспроизведения диска. В таком случае, введите пароль, затем переключите уровень. При отмене режима Возобновления воспроизведения, уровень устанавливается на предыдущий уровень.

#### Совет


- Если вы забыли пароль, извлеките диск и повторите шаги от 1 до 7 в “Ограничение воспроизведения диска” (стр. 88). Когда требуется ввести пароль, с помощью цифровых кнопок введите “199703”, затем нажмите ⊕. Экран запросит ввести новый 4-значный пароль. После ввода нового 4-значного пароля, замените диск в блоке управления и нажмите ▷. При отображении экрана ввода пароля на экране телевизора, введите новый пароль.

### Изменение пароля

- 1** Повторно нажимайте FUNCTION до отображения “DVD” на дисплее фронтальной панели.

- 2** Нажмите  DISPLAY, пока система находится в режиме остановки.

Меню управления отображается на экране телевизора.

- 3** Нажимая ↑/↓, выберите  [УСТАНОВКА], затем нажмите ⊕.

Отображаются опции для [УСТАНОВКА].

- 4** Нажимая ↑/↓, выберите [ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ], затем нажмите ⊕.

Отображается Экран настройки.

- 5** Нажимая ↑/↓, выберите [НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ], затем нажмите ⊕.

Отображаются опции для [НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ].

- 6** Нажимая ↑/↓, выберите [ДОСТУП →], затем нажмите ⊕.

Отображается экран ввода пароля.

- 7** С помощью цифровых кнопок, введите 4-значный пароль, затем нажмите ⊕.

- 8** Нажимая ↑/↓, выберите [ИЗМЕНИТЬ ПАРОЛЬ →], затем нажмите ⊕.

- 9** С помощью цифровых кнопок, введите 4-значный пароль, затем нажмите ⊕.

**10** С помощью цифровых кнопок, введите новый 4-значный пароль, затем нажмите **+**.

**11** Для подтверждения пароля, с помощью цифровых кнопок, заново введите его, затем нажмите **+**.

**Если при вводе пароля была допущена ошибка**

Нажмите **←** перед нажатием **+**, затем введите правильный номер.

## Автоматическая калибровка соответствующих настроек

### (АВТОКАЛИБРОВКА)

D.C.A.C. (Digital Cinema Auto Calibration) может автоматически настроить соответствующее окружающее звучание.

#### Примечание

- При запуске [АВТОКАЛИБРОВКА], система выводит громкие тестовые тональные сигналы. Невозможно уменьшить уровень громкости. Подумайте о детях и соседях.
- Убедитесь, что наушники не подключены к усилителю окружающего звучания. Следующие шаги не могут выполняться, если наушники подключены.
- Перед выполнением процедуры [АВТОКАЛИБРОВКА], убедитесь, что усилитель окружающего звучания включается, и что усилитель окружающего звучания установлен в соответствующем месте. Если усилитель окружающего звучания установлен в неподходящем месте, например, в другой комнате, невозможно будет получить надлежащие измерения.

**1** Повторно нажимайте **FUNCTION** до отображения “DVD” на дисплее фронтальной панели.

**2** Нажмите **DISPLAY**, пока система находится в режиме остановки.

Меню управления отображается на экране телевизора.

**3** Нажимая **↑/↓**, выберите **[УСТАНОВКА]**, затем нажмите **+**.

Отображаются опции для [УСТАНОВКА].

**4** Нажимая **↑/↓**, выберите **[ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ]**, затем нажмите **+**.

Отображается Экран настройки.

**5** Нажимая **↑/↓**, выберите **[НАСТРОЙКА ЗВУКА]**, затем нажмите **+**.

Отображаются опции для [НАСТРОЙКА ЗВУКА].

**6** Нажимая **↑/↓**, выберите **[АВТОКАЛИБРОВКА]**, затем нажмите **+**.

Отображаются опции для [АВТОКАЛИБРОВКА].

**7** Подключите микрофон калибровки (поставляется) к гнезду **ЕСМ-АС2** на задней стороне блока управления.

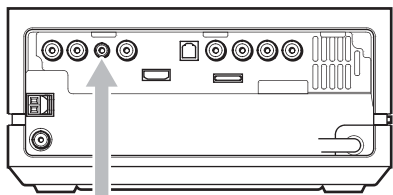
Установите микрофон калибровки на уровне ушей на треноге, др. (не поставляется).

Фронтальная сторона каждой колонки должна быть направлена на микрофон калибровки, и между колонками и микрофоном калибровки не должно быть никаких препятствий.

#### Примечание

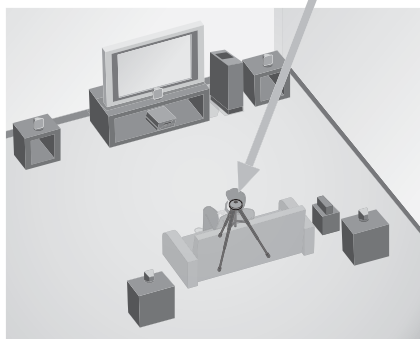
- Гнездо **ЕСМ-АС2** используется только для поставляемого микрофона калибровки. Не подключайте никакие другие микрофоны.

Задняя часть блока



К гнезду ECM-AC2

Микрофон калибровки



**8** Нажимая  $\leftarrow/\rightarrow$ , выберите [ДА].

**9** Нажмите  $\oplus$ .

[АВТОКАЛИБРОВКА] запускается. Соблюдайте тишину во время измерения.

**Примечание**

- Избегайте нахождения в зоне измерения и издавания шума во время измерения (примерно 1 минуту) во избежание прерывания измерения. Во время измерения, колонки издают тестовые тональные сигналы.
- Среда комнаты, где установлена система, может повлиять на измерения.

• При отображении сообщения об ошибке на экране телевизора, следуйте сообщению, затем выберите [ДА]. Сообщение об ошибке отображается, когда:

- к усилителю окружающего звучания подключены наушники.
- микрофон калибровки не подключен.
- фронтальные колонки неправильно подключены.
- колонки окружающего звучания неправильно подключены.
- фронтальные колонки и колонки окружающего звучания неправильно подключены.
- сабвуфер не подключен.

**10** Нажимая  $\leftarrow/\rightarrow$ , выберите [ДА] или [НЕТ], затем нажмите  $\oplus$ .

■ Измерение прошло успешно.

Отсоедините микрофон калибровки, затем выберите [ДА]. Результаты приводятся в действие.

■ Измерение не было выполнено.

Следуйте сообщению, затем выберите [ДА] для повторного запуска.

**Примечание**

- Во время работы функции Автоматической калибровки:
  - не отключайте питание.
  - не нажимайте никакую кнопку.
  - не переключайте уровень громкости.
  - не переключайте функцию.
  - не вставляйте или извлекайте диск.
  - не отсоединяйте наушники к усилителю окружающего звучания.
  - не отсоединяйте микрофон калибровки.
- При изменении подключения колонок окружающего звучания с беспроводного подключения на проводное подключение или наоборот, с помощью функции D.C.A.C. отрегулируйте настройку звучания.

**Совет**

- Можно проверить расстояние между местом слушателя и каждой колонкой. Смотрите стр. 100.

## Сообщения об ошибках для автоматической калибровки

При отображении следующего сообщения во время функции [АВТОКАЛИБРОВКА], изучите “Признаки и способы исправления” и попытайтесь снова выполнить автоматическую калибровку.



Сообщение об ошибке	Признаки и способы исправления
[Проверьте подключение калибровочного микрофона.]	Невозможно обнаружить звучание никакого канала. Проверьте, правильно-ли подключен микрофон калибровки. Если микрофон калибровки подключен правильно, микрофон калибровки или кабель микрофона калибровки может быть поврежден.
[Перегрузка на входе микрофона.]	Микрофон калибровки или система может быть повреждена. Обратитесь к ближайшему дилеру Sony или в авторизованный сервисный центр Sony.
[Проверьте подключение тыловых А/С.]	Фронтальные колонки неправильно подключены. Проверьте, правильно-ли подключены фронтальные колонки (стр. 23).
[Проверьте подключение фронтальных А/С.]	Подключена только одна колонка окружающего звучания. Проверьте, правильно-ли подключены колонки окружающего звучания (стр. 23).
[Проверьте подключение фронтальных и тыловых А/С.]	Фронтальные колонки не подключены и подключена только одна колонка окружающего звучания. Проверьте, правильно-ли подключены колонки (стр. 23).
[Проверьте подключение сабвуфера.]	Обратитесь к ближайшему дилеру Sony или в авторизованный сервисный центр Sony.

## Использование Экрана настройки

Можно выполнить различные регулировки для таких параметров как картинка и звучание. Отображаемые параметры различаются в зависимости от страны модели.

### Примечание

• Настройкам воспроизведения на диске отдается приоритет над настройками Экрана настройки, и не все описанные функции могут срабатывать.

- 1** Повторно нажимайте **FUNCTION** до отображения “DVD” на дисплее фронтальной панели.
- 2** Нажмите  **DISPLAY**, пока система находится в режиме остановки. Меню управления отображается на экране телевизора.
- 3** Нажимая **↑/↓**, выберите  **[УСТАНОВКА]**, затем нажмите **+**.  
Отображаются опции для **[УСТАНОВКА]**.
- 4** Нажимая **↑/↓**, выберите **[ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ]**, затем нажмите **+**.  
Отображается Экран настройки.
- 5** Нажимая **↑/↓**, выберите параметр **настройки**, затем нажмите **+**.
  - **[НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ]** (стр. 93)
  - **[НАСТРОЙКА ВИДЕО]** (стр. 94)
  - **[НАСТРОЙКА HDMI]** (стр. 95)
  - **[НАСТРОЙКА ЗВУКА]** (стр. 97)
  - **[НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ]** (стр. 98)
  - **[НАСТРОЙКА АС]** (стр. 100)Пример: **[НАСТРОЙКА ВИДЕО]**

Выбранный параметр

НАСТРОЙКА ВИДЕО	
ТИП ЭКРАНА:	16:9
PROGRESSIVE (COMPONENT OUT):	ВЫКЛ
ВЫВОД 4:3:	ПОЛНЫЙ
РЕЖИМ ПАУЗЫ:	АВТО

Параметры настройки

## 6 Нажимая $\uparrow/\downarrow$ , выберите параметр, затем нажмите $\oplus$ .

Отображаются опции для выбранного параметра.

Пример: [ТИП ЭКРАНА]

НАСТРОЙКА ВИДЕО	
ТИП ЭКРАНА:	16:9
PROGRESSIVE (COMPONENT OUT):	16:9
ВЫВОД 4:3:	4:3
РЕЖИМ ПАУЗЫ:	4:3 СКАН

Опции

## 7 Нажимая $\uparrow/\downarrow$ , выберите настройку, затем нажмите $\oplus$ .

Выбирается установка и настройка завершена.

Пример: [4:3]

НАСТРОЙКА ВИДЕО	
ТИП ЭКРАНА:	4:3
PROGRESSIVE (COMPONENT OUT):	ВЫКЛ
ВЫВОД 4:3:	ПОЛНЫЙ
РЕЖИМ ПАУЗЫ:	АВТО

Выбранная установка

# Настройка языка отображения и звуковой дорожки

## [НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ]

Установка различных языков для экранного меню или звуковой дорожки.

НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ	
ЭКРАН:	АНГЛИЙСКИЙ
МЕНЮ:	АНГЛИЙСКИЙ
ЗВУК:	ОРИГИНАЛ
СУБТИТРЫ:	КАК И ЗВУК

### ■ [ЭКРАН] (On-Screen Display)

Можно переключать язык отображения на экране телевизора.

### ■ [МЕНЮ] (только DVD VIDEO)

Можно переключать язык для меню диска.

### ■ [ЗВУК] (только DVD VIDEO)

Можно переключать язык звуковой дорожки.

При выборе [ОРИГИНАЛ], выбирается язык, которому дается приоритет на диске.

### ■ [СУБТИТРЫ] (только DVD VIDEO)

Можно переключать язык субтитров, записанных на DVD VIDEO.

При выборе [КАК И ЗВУК], язык субтитров переключается в соответствии с языком, выбранным для звуковой дорожки.

#### Примечание

- При выборе языка в [МЕНЮ], [ЗВУК] или [СУБТИТРЫ], который отсутствует на DVD VIDEO, автоматически выбирается один из записанных языков (в зависимости от диска, язык может не выбираться автоматически).

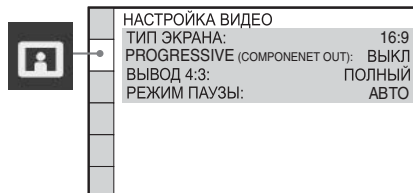
#### Совет

- При выборе [ДРУГИЕ  $\rightarrow$ ] в [МЕНЮ], [ЗВУК] и [СУБТИТРЫ], с помощью цифровых кнопок выберите и введите языковой код в “Список языковых кодов” (стр. 122).

# Настройки отображения

## [НАСТРОЙКА ВИДЕО]

Выберите настройки в соответствии с подключаемым телевизором.

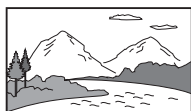


### ■ [ТИП ЭКРАНА]

Можно выбрать формат изображения подключенного телевизора.

#### [16:9]

Выберите данную настройку при подключении широкоэкрannого телевизора или телевизора с функцией режима широкого экрана.



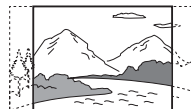
#### [4:3]

Выберите данную настройку при подключении телевизора с экраном 4:3. Отображает широкоэкрannую картинку с полосками в верхней и нижней частях экрана.



#### [4:3 СКАН]

Выберите данную настройку при подключении телевизора с экраном 4:3. Система автоматически отображает широкоэкрannую картинку на во весь экран и обрезает невмещающиеся части.



#### Примечание

- В зависимости от DVD, может автоматически выбираться [4:3] вместо [4:3 СКАН] или наоборот.

### ■ [PROGRESSIVE (COMPONENT OUT)]

Можно включить/отключить прогрессивный сигнал, выводимый от гнезд COMPONENT VIDEO OUT. Подробнее, смотрите “Принимает-ли телевизор прогрессивные сигналы?” (стр. 37).

#### [ВКЛ]

Система выводит интерлейсные сигналы.

#### [ВЫКЛ]

Система выводит прогрессивные сигналы. При выборе [ВКЛ], следуйте шагам ниже.

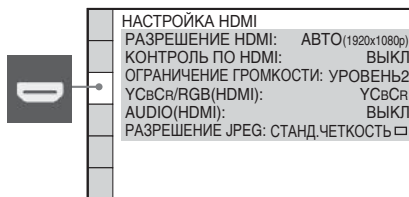
- 1 Выберите [ВКЛ], затем нажмите (+).**  
Отображается экран подтверждения.
- 2 Нажимая </>, выберите [ПУСК].**  
Система выводит прогрессивный сигнал в течение 5 секунд. Убедитесь, что экран правильно отображен.
- 3 Нажимая </>, выберите [ДА].**  
Система выводит прогрессивный сигнал. При выборе [НЕТ], система не будет выводить прогрессивный сигнал.

#### Примечание

- [PROGRESSIVE (COMPONENT OUT)] действителен только при подключении блока управления и телевизора через компонентный видеокабель (стр. 27).

## Настройки для HDMI

### [НАСТРОЙКА HDMI]



### ■ [ВЫВОД 4:3]

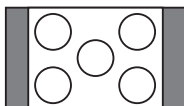
При использовании телевизора с форматом изображения 16:9, можно отрегулировать формат изображения для просмотра сигналов с форматом изображения 4:3. Если формат изображения можно переключать на телевизоре, переключите настройку на телевизоре, а не на системе.

#### [ПОЛНЫЙ]

Выберите данную настройку при переключении формата изображения на телевизоре.

#### [НОРМАЛЬНЫЙ]

Выберите данную настройку, когда невозможно переключить формат изображения на телевизоре. Отображается сигнал с форматом изображения 16:9 с черными полосками справа и слева от изображения.



Телевизор с форматом изображения 16:9

#### Примечание

• [ВЫВОД 4:3] действителен только при установке [ТИП ЭКРАНА] в [НАСТРОЙКА ВИДЕО] на [16:9].

### ■ [РЕЖИМ ПАУЗЫ] (только DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)

Можно выбрать картинку в режиме паузы.

#### [АВТО]

Картинка, включая динамически перемещающиеся объекты, выводится без колебаний.

#### [РАМКА]

Картинка, включая объекты, не перемещающиеся динамически, выводится с высоким разрешением.

### ■ [РАЗРЕШЕНИЕ HDMI]

Можно выбрать тип видеосигнала, выводящийся от гнезда HDMI OUT. Подробнее, смотрите “Выбор типа видеосигнала, выводимого от гнезда HDMI OUT” (стр. 36).

#### [АВТО(1920x1080p)]

Система выводит оптимальный для подключенного телевизора видеосигнал.

#### [1920x1080i]

Система выводит видеосигналы 1920 × 1080i\*.

#### [1280x720p]

Система выводит видеосигналы 1280 × 720p\*.

#### [720x480/576p]

Система выводит видеосигналы 720 × 480p\* или 720 × 576p\*.

\* i: интерлейсный, p: прогрессивный

\*\* В зависимости от страны модели, может отображаться [720x480p].

## ■ [КОНТРОЛЬ ПО HDMI]

Можно включить/отключить функцию [КОНТРОЛЬ ПО HDMI]. Данная функция доступна при подключении системы и телевизора через кабель HDMI. Подробнее, смотрите “Использовние функции Контроль по HDMI для функции “BRAVIA” Sync” (стр. 71).

<b>[ВЫКЛ]</b>	Отключен.
<b>[ВКЛ]</b>	Включен. Можно совместно управлять компонентами, подключенными через кабель HDMI.

### Примечание

- При установке на [ВКЛ] без подключения телевизора через HDMI, отображается [Проверьте соединение HDMI.] и невозможно установить на [ВКЛ].

## ■ [ОГРАНИЧЕНИЕ ГРОМКОСТИ]

При переключении режима вывода телевизора на колонки системы через меню телевизора или нажатием THEATRE, включается Системное управление аудиосигналами (стр. 73) и в зависимости от уровня громкости системы может выводиться громкое звучание. Этого можно избежать, ограничив максимальный уровень громкости.

<b>[УРОВЕНЬ3]</b>	Максимальный уровень громкости устанавливается на 15.
<b>[УРОВЕНЬ2]</b>	Максимальный уровень громкости устанавливается на 20.
<b>[УРОВЕНЬ1]</b>	Максимальный уровень громкости устанавливается на 30.
<b>[ВЫКЛ]</b>	Отключен.

### Примечание

- Данная функция доступна только при установке [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] на [ВКЛ].

## ■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

Можно выбрать тип сигнала HDMI, выводимого через гнездо HDMI OUT.

<b>[YCbCr]</b>	Система выводит сигналы YCbCr.
<b>[RGB]</b>	Система выводит сигналы RGB.

### Примечание

- При искажении воспроизведения картинки, установите [YCbCr] на [RGB].
- Если гнездо HDMI OUT подключено к компоненту через гнездо DVI, будут автоматически выводиться сигналы [RGB] даже при выборе [YCbCr].

## ■ [ЗВУК(HDMI)]

Можно выбрать состояние аудиовыхода от гнезда HDMI OUT.

<b>[ВЫКЛ]</b>	Система не выводит звучание от гнезда HDMI OUT.
<b>[ВКЛ]</b>	Система выводит аудиосигналы путем преобразования сигналов Dolby Digital, DTS или 96 кГц/24 битовых сигналов PCM на 48 кГц/16 битовые сигналы PCM.

### Примечание

- При подключении блока управления и телевизора через кабель HDMI и выборе [ВКЛ], [ДИАПАЗОН], “A/V SYNC”, TONE, “DEC. MODE” и режим звучания не применяются для звучания, выводимого от телевизора.
- При установке функции на настройку, за исключением “DVD”, система не выводит звучание от гнезда HDMI OUT даже при установке [ЗВУК(HDMI)] на [ВКЛ].

## ■ [РАЗРЕШЕНИЕ JPEG]

Можно выбрать разрешение графических файлов JPEG, выводимых через гнездо HDMI OUT.

**[СТАНД.ЧЕТКОСТЬ**  Система выводит со стандартным разрешением с черной рамкой.

**[В.Ч.**  Система выводит с разрешением высокой четкости с черной рамкой.

**[В.Ч.]** Система выводит с разрешением высокой четкости без черной рамки.

**[(1920x1080i)В.Ч.**  Система выводит полноразмерное изображение с разрешением высокой четкости с черной рамкой.

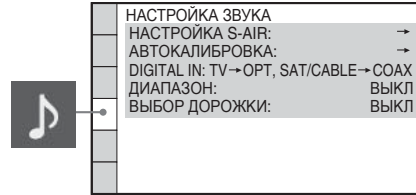
**[(1920x1080i)В.Ч.]** Система выводит полноразмерное изображение с разрешением высокой четкости без черной рамки.

### Примечание

- [РАЗРЕШЕНИЕ JPEG] срабатывает только при установке [ТИП ЭКРАНА] в [НАСТРОЙКА ВИДЕО] на [16:9], и при установке [РАЗРЕШЕНИЕ HDMI] в [НАСТРОЙКА HDMI] на любую настройку, кроме [720x480p/576p].
- Можно выбрать [(1920x1080i)В.Ч. ] или [(1920x1080i)В.Ч.] только при установке [РАЗРЕШЕНИЕ HDMI] в [НАСТРОЙКА HDMI] на [1920x1080i].
- При выборе [(1920x1080i)В.Ч. ] или [(1920x1080i)В.Ч.], следующее изображение отображается после черного экрана.
- Сигнал HDMI на мгновение прерывается при загрузке или изъятии DATA CD или DATA DVD диска из системы.

## Настройки для аудиосигналов

### [НАСТРОЙКА ЗВУКА]



### ■ [НАСТРОЙКА S-AIR]

Можно настроить параметр S-AIR. Подробнее, смотрите “Использование изделия S-AIR” (стр. 75).

**[ID]** Можно установить идентификационный код основного блока S-AIR.

**[ПОДКЛЮЧЕНИЕ]** Можно выполнить спаривание системы и вторичного блока S-AIR, как усилитель окружающего звучания или ресивер S-AIR.

### Примечание

- Данная функция доступна только при подключении передатчика S-AIR к S-AIR основного блока.

### ■ [АВТОКАЛИБРОВКА]

Можно выполнить автоматическую калибровку соответствующих настроек. Подробнее, смотрите “Автоматическая калибровка соответствующих настроек” (стр. 90).

## ■ [DIGITAL IN]

Цифровое входящее звучание можно назначить в соответствии с функцией “TV” и “SAT/CABLE.”

<b>[TV → OPT, SAT/CABLE → COAX]</b>	Оптические входные аудиосигналы назначаются на функцию “TV”, коаксиальные входные аудиосигналы назначаются на функцию “SAT/CABLE”.
-------------------------------------	--

<b>[TV → COAX, SAT/CABLE → OPT]</b>	Коаксиальные входные аудиосигналы назначаются на функцию “TV”, оптические входные аудиосигналы назначаются на функцию “SAT/CABLE”.
-------------------------------------	--

## ■ [ДИАПАЗОН] (только DVD VIDEO)

Можно сжать динамический диапазон звуковой дорожки. [ДИАПАЗОН] полезна при просмотре кинофильмов на низком уровне громкости в ночное время.

<b>[ВЫКЛ]</b>	Сжатие динамического диапазона не производится.
---------------	---

<b>[СТАНДАРТНЫЙ]</b>	Система воспроизводит звуковую дорожку с уровнем динамического диапазона, как было задумано записывающим инженером.
----------------------	---

<b>[МАКС]</b>	Система полностью сжимает динамический диапазон.
---------------	--

### Примечание

- [ДИАПАЗОН] срабатывает только для Dolby Digital.

## ■ [ВЫБОР ДОРОЖКИ] (только DVD VIDEO)

Можно установить приоритет для звуковой дорожки, содержащей наибольшее количество каналов, при воспроизведении DVD VIDEO, на котором записаны несколько аудиоформатов (PCM, DTS, Dolby Digital или аудиосигналы MPEG).

<b>[ВЫКЛ]</b>	Отключен.
---------------	-----------

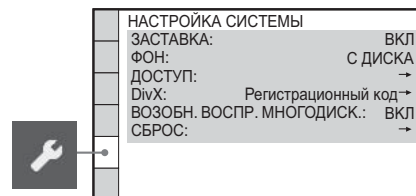
<b>[АВТО]</b>	Система автоматически выбирает звуковую дорожку в соответствии с приоритетом.
---------------	---

### Примечание

- При установке параметра на [АВТО], язык может переключаться. Настройке [ВЫБОР ДОРОЖКИ] отдается высокий приоритет, чем настройкам [ЗВУК] в [НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ] (стр. 93) (Данная функция может не срабатывать в зависимости от диска.)
- Если PCM, DTS, звучание Dolby Digital и аудиосигналы MPEG обладают одинаковым количеством каналов, система выбирает PCM, DTS, звучание Dolby Digital и аудиосигналы MPEG в данном порядке.

## Другие настройки

### [НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ]



■ **[ЗАСТАВКА]**

Можно снизить риск повреждения дисплейного устройства (двоение изображения). Нажмите любую кнопку (например, кнопку  $\triangleright$ ) для отмены хранителя экрана.

---

**[ВКЛ]** Изображение хранителя экрана отображается, если система была установлена в режим паузы или остановки примерно на 15 минут, или при воспроизведении CD, DATA CD (файл MP3), или DATA DVD (файл MP3) более 15 минут.

---

**[ВЫКЛ]** Отключен.

■ **[ФОН]**

Можно выбрать цвет фона или картинку на экране телевизора в режиме остановки или во время воспроизведения CD, DATA CD (файл MP3) или DATA DVD (файл MP3).

---

**[С ДИСКА]** Отображается картинка обложки (фотография), но только тогда, когда картинка обложки уже записана на диске (CD-EXTRA, др.). Если на диске не содержится картинки обложки, отображается картинка [ГРАФИКА].

---

**[ГРАФИКА]** Отображается предустановленная картинка, сохраненная на системе.

---

**[ГОЛУБОЙ]** Синий цвет фона.

---

**[ЧЕРНЫЙ]** Черный цвет фона.

■ **[ДОСТУП]**

Можно установить ограничения воспроизведения. Подробнее, смотрите “Ограничение воспроизведения диска” (стр. 88).

■ **[DivX]**

Можно отобразить регистрационный код для данной системы. Подробнее, посетите <http://www.divx.com> на Интернетe.

■ **[ВОЗОБН. ВОСПР. МНОГОДИСК.]**  
(только DVD VIDEO/VIDEO CD)

Можно включить или отключить функцию [ВОЗОБН. ВОСПР. МНОГОДИСК.].

---

**[ВКЛ]** Система сохраняет в памяти точки возобновления воспроизведения для до 10 дисков.

---

**[ВЫКЛ]** Система не сохраняет в памяти точки возобновления воспроизведения. Воспроизведение перезапускается с точки возобновления воспроизведения только для текущего диска в системе.

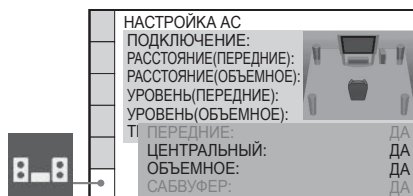
■ **[СБРОС]**

Можно установить настройки в [УСТАНОВКА], кроме [ДОСТУП], на параметры по умолчанию. Подробнее, смотрите “Установка настроек [УСТАНОВКА] на настройки по умолчанию” (стр. 103).

# Настройки для колонок

## [НАСТРОЙКА АС]

Для достижения наилучшего возможного окружающего звучания, настройте подключение колонок и их расстояние от места слушателя. Затем, с помощью тестового тонального сигнала, отрегулируйте уровень колонок до одинакового уровня.



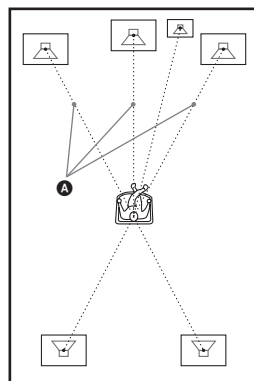
## ■ [ПОДКЛЮЧЕНИЕ]

Если центральная колонка и колонки окружающего звучания не подключены, настройте параметры для [ЦЕНТРАЛЬНЫЙ] и [ОБЪЕМНОЕ]. Так как настройки фронтальных колонок и сабвуферов зафиксированы, их невозможно изменить.

[ПЕРЕДНИЕ]	[ДА]
[ЦЕНТРАЛЬНЫЙ]	[ДА]: Обычно выбирается данная настройка. [НЕТ]: Выберите данную настройку, если центральная колонка не используется.
[ОБЪЕМНОЕ]	[ДА]: Обычно выбирается данная настройка. [НЕТ]: Выберите данную настройку, если колонка окружающего звучания не используется.
[САБВУФЕР]	[ДА]

## ■ [РАССТОЯНИЕ (ПЕРЕДНИЕ)]

При перемещении фронтальных колонок и центральной колонки, обязательно настройте параметры расстояния (A) от места слушателя до колонок. Параметры можно настраивать от 0,0 до 7,0 метра для центральной колонки.

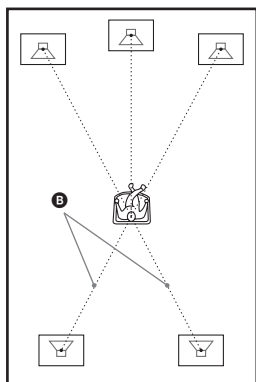


[Л/П] 3.0 м <sup>1)</sup>	Установите расстояние фронтальной колонки.
[ЦЕНТРАЛЬНЫЙ] 3.0 м <sup>1)2)</sup>	Установите расстояние центральной колонки.
[САБВУФЕР] 3.0 м <sup>1)</sup>	Установите расстояние сабвуфера.

- 1) При выполнении Быстрой настройки (стр. 34) изменяются настройки по умолчанию.
- 2) Данный параметр отображается при установке [ЦЕНТРАЛЬНЫЙ] на [ДА] в настройке [ПОДКЛЮЧЕНИЕ].

### ■ [РАССТОЯНИЕ (ОБЪЕМНОЕ)]

При перемещении колонок окружающего звучания, обязательно настройте параметры расстояния (B) от места слушателя до колонок. Параметры можно настраивать в пределах от 0,0 до 7,0 метра.



[Л/П]  
**3.0 m<sup>3)4)</sup>**

Установите расстояние колонок окружающего звучания.

- 3) При выполнении Быстрой настройки (стр. 34) изменяются настройки по умолчанию.
- 4) Данный параметр отображается при установке [ОБЪЕМНОЕ] на [ДА] в настройке [ПОДКЛЮЧЕНИЕ].

#### Примечание

- В зависимости от входного потока, настройка [РАССТОЯНИЕ] может не срабатывать.
- Если все фронтальные колонки и колонки окружающего звучания расположены не на одинаковом расстоянии от места слушателя, установите расстояние от ближайшей колонки.
- Не устанавливайте колонки окружающего звучания от места слушателя дальше фронтальных колонок.
- Если расстояние колонок не установлено в пределах рекомендуемого диапазон, отображается  $\triangle \uparrow / \triangle \downarrow ** m$  (\*\* означает цифру).  $\triangle \uparrow$  обозначает больше рекомендуемого расстояния.  $\triangle \downarrow$  обозначает меньше рекомендуемого расстояния.

### ■ [УРОВЕНЬ (ПЕРЕДНИЕ)]

Можно отрегулировать уровень звучания фронтальных колонок, центральной колонки и сабвуфера. Установите [ТЕСТ СИГНАЛ] на [ВКЛ] для облегчения регулировки.

[Л/П]  
**0.0 dB**

Установите уровень фронтальной колонки между -6,0 dB и +6,0 dB.

[ЦЕНТРАЛЬНЫЙ]  
**0.0 dB<sup>5)</sup>**

Установите уровень центральной колонки между -6,0 dB и +6,0 dB.

[САБВУФЕР]  
**0.0 dB**

Установите уровень сабвуфера между -6,0 dB и +6,0 dB.

- 5) Данный параметр отображается при установке [ЦЕНТРАЛЬНЫЙ] на [ДА] в настройке [ПОДКЛЮЧЕНИЕ].

### ■ [УРОВЕНЬ (ОБЪЕМНОЕ)]

Можно отрегулировать уровень звучания колонок окружающего звучания. Установите [ТЕСТ СИГНАЛ] на [ВКЛ] для облегчения регулировки.

[Л/П]  
**0.0 dB<sup>6)</sup>**

Установите уровень колонки окружающего звучания между -6,0 dB и +6,0 dB.

- 6) Данный параметр отображается при установке [ОБЪЕМНОЕ] на [ДА] в настройке [ПОДКЛЮЧЕНИЕ].





















### ■ [ТЕСТ СИГНАЛ]

Колонки издадут тестовый тональный сигнал для регулировки [УРОВЕНЬ (ПЕРЕДНИЕ)] и [УРОВЕНЬ (ОБЪЕМНОЕ)].

[ВЫКЛ] Колонки не издадут тестовый тональный сигнал.

[ВКЛ] Во время регулировки уровня, тестовый тональный сигнал издается от каждой колонки в последовательности. При выборе одного из параметров [НАСТРОЙКА АС], тестовый тональный сигнал издается от каждой колонки в последовательности.

## Регулировка уровня колонки с помощью тестового тонального сигнала

- 1** Нажмите  DISPLAY, пока система находится в режиме остановки. Отображается экран Меню управления
- 2** Нажимая , выберите  [УСТАНОВКА], затем нажмите  . Отображаются опции для [УСТАНОВКА].
- 3** Нажимая , выберите [ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ], затем нажмите  . Отображается Экран настройки.
- 4** Повторно нажимая , выберите [НАСТРОЙКА АС], затем нажмите  или  .
- 5** Повторно нажимая , выберите [ТЕСТ СИГНАЛ], затем нажмите  или  .
- 6** Повторно нажимая , выберите [ВКЛ], затем нажмите  . Тестовый тональный сигнал будет издаваться от каждой колонки в последовательности.
- 7** Нажимая , отрегулируйте значение [УРОВЕНЬ (ПЕРЕДНИЕ)] или [УРОВЕНЬ (ОБЪЕМНОЕ)]. Тестовый тональный сигнал издается только от регулируемой колонки.
- 8** По завершению регулировок, нажмите  .
- 9** Повторно нажимая , выберите [ТЕСТ СИГНАЛ], затем нажмите  .
- 10** Повторно нажимая , выберите [ВЫКЛ], затем нажмите  .

### Примечание

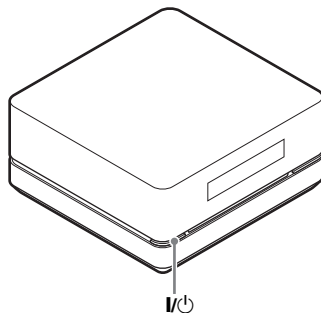
- Тестовые тональные сигналы не выводятся от гнезда HDMI OUT.


### Совет

- Для одновременной регулировки уровня громкости всех колонок, нажмите VOLUME +/-.
- Для возврата на настройку по умолчанию во время изменения настройки, выберите параметр, затем нажмите CLEAR. Помните, что только настройка [ПОДКЛЮЧЕНИЕ] не устанавливается на настройку по умолчанию.

## Возврат на настройки по умолчанию

### Возврат параметров системы, как предустановленные радиостанции, на настройки по умолчанию



- 1** Отключите питание.
- 2** Нажмите и удерживайте нажатой  на блоке управления примерно 5 секунд.  
На дисплее фронтальной панели попеременно отображаются “MEMORY CLR” и “PUSH POWER” в течение 10 секунд.

### 3 Нажмите I/⏻.

На дисплее фронтальной панели отображается “CLEARING”, и возвращаются настройки по умолчанию. Система отключается после отображения “CLEARED!”.

#### Примечание

- На шаге 3, если не нажать I/⏻ или нажать любые кнопки, кроме I/⏻ на блоке управления, система включится. Настройка не будет завершена.
- При включении системы после возврата на настройки по умолчанию, подождите примерно 20 секунд до включения питания нажатием I/⏻.



### 8 Нажмите ⊕.

Не нажимайте I/⏻ во время операции сброса системы, так как для завершения потребуется несколько секунд.

#### Примечание

- При включении системы после процедуры сброса, если в блок управления не установлен диск, на экране телевизора отобразится наводящее сообщение. Для выполнения Быстрой настройки (стр. 34), нажмите ⊕, для возврата на обычный экран, нажмите CLEAR.
- Настройки [РЕЖИМ (МУЗЫКА, ИЗОБРАЖЕНИЕ)], [ИНТЕРВАЛ] и [ЭФФЕКТ] также возвращаются на настройки по умолчанию.

## Установка настроек [УСТАНОВКА] на настройки по умолчанию

- 1 Повторно нажимайте FUNCTION до отображения “DVD” на дисплее фронтальной панели.
- 2 Нажмите  DISPLAY, пока система находится в режиме остановки.  
Меню управления отображается на экране телевизора.
- 3 Нажимая ↑/↓, выберите  [УСТАНОВКА], затем нажмите ⊕.
- Отображаются опции для [УСТАНОВКА].
- 4 Нажимая ↑/↓, выберите [ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ], затем нажмите ⊕.
- Отображается Экран настройки.
- 5 Нажимая ↑/↓, выберите [НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ], затем нажмите ⊕.
- Отображаются опции для [НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ].
- 6 Нажимая ↑/↓, выберите [СБРОС], затем нажмите ⊕.
- 7 Нажимая ←/→, выберите [ДА].  
Процесс также можно прервать и вернуться на экран Меню управления, выбрав [НЕТ] в данный момент.

## Дополнительная информация

### Меры предосторожности

#### По источникам питания

- Отсоедините сабвуфер от розетки (электросети), если не собираетесь использовать его в течение продолжительного периода времени. При отсоединении кабеля, вытягивайте его за вилку, а не сам кабель.

#### По размещению

- Во избежание нагревания системы, располагайте систему в местах с надлежащей вентиляцией.
- При прослушивании на высоком уровне громкости в течение продолжительного периода времени корпус сильно нагревается. Это не является поломкой. Однако, не прикасайтесь к корпусу. Не располагайте блок управления в закрытых малопрветриваемых местах, так как это может привести к перегреву.
- Не блокируйте вентиляционные отверстия, поставив посторонние предметы на систему. Система оборудована усилителем повышенной мощности. При блокировании вентиляционных отверстий, блок управления может перегреться и сломаться.
- Не располагайте блок управления на поверхностях (ковры, одеяла, др.) или возле предметов (занавески, шторы), где вентиляционные отверстия могут быть заблокированы.
- Не устанавливайте блок управления возле источников тепла как батареи или воздуховоды, или в местах, подверженных прямому попаданию солнечных лучей, предельной запыленности, механическим вибрациям или толчкам.
- Не устанавливайте блок управления в наклонном положении. Он предназначен только для управления в горизонтальном положении.
- Блок управления и диски должны находиться вдали от компонента с сильными магнитами, как микроволновые печи или большие громкоговорители.
- Не ставьте никаких посторонних предметов на блок управления и сабвуфер.

- При использовании более чем одного изделия S-AIR, располагайте их вдали друг от друга во избежание взаимных помех.
- Устанавливайте данный усилитель окружающего звучания и изделия S-AIR как минимум 50 см вдали от людей.
- При использовании более чем одного усилителя окружающего звучания, не устанавливайте один поверх другого.

#### По управлению

- Если система перенесена непосредственно из холодного места в теплое, или помещена в очень сыром помещении, на линзах внутри блока управления может накопиться влага. В таком случае, система может не срабатывать соответствующим образом. В таком случае, извлеките диск и оставьте систему включенной около получаса, пока влага не испарится.
- При перемещении извлеките любой диск. В ином случае диск может быть поврежден.
- При попадании посторонних предметов внутрь корпуса, отсоедините сабвуфер и обратитесь к квалифицированному мастеру для проверки перед дальнейшим использованием.

#### По регулировке уровня громкости

- Не повышайте уровень громкости во время прослушивания раздела с предельно низким уровнем входящего сигнала или не содержащего аудиосигналов. В ином случае, это может привести к повреждению колонок при внезапном воспроизведении раздела с пиковым уровнем.

#### По очистке

- Для очистки корпуса, панели и органов управления используйте мягкую ткань, слегка смоченную умеренным моющим составом. Не пользуйтесь никаким типом абразивной бумаги, чистящего порошка или такого растворителя как спирт или бензин. При возникновении любых вопросов или проблем по системе, пожалуйста, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.
- При очистке корпусов усилителя окружающего звучания используйте только мягкую сухую ткань. Не пользуйтесь никаким типом абразивной бумаги, чистящего порошка или такого растворителя как спирт или бензин.

## По чистящим дискам, дисковым/линзовым очистителям

- Не используйте чистящие диски или дисковые/линзовые очистители (включая мокрый и аэрозольный типы). Это может привести к поломке аппарата.

## По цвету телевизора

- Если колонки вызывают нарушение цвета на экране телевизора, отключите телевизор, затем снова включите его через 15-30 минут. Если нарушение цвета все еще наблюдается, разместите колонки вдали от телевизора.

### ВАЖНОЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Предостережение: Данная система может удерживать неподвижное видеоизображение или изображение экранного меню на экране телевизора неопределенно долго. Если на телевизоре долгое время отображалось неподвижное видеоизображение или изображение экранного меню, есть риск неисправимой поломки экрана телевизора. Проекционные телевизоры особенно чувствительны к этому.

Табличка расположена на нижней стороне блока управления.

## По перемещению системы

При перемещении системы, для защиты внутреннего механизма, используйте следующую процедуру.

- 1 Нажав ▲, извлеките диск.  
Убедитесь, что диск в блоке управления отсутствует.
- 2 Нажмите I/⏻ для отключения питания.
- 3 Отсоедините силовой кабель переменного тока (силовой провод) от розетки (электросети).

## О функции S-AIR

- Так как функция S-AIR передает звучание с помощью радиоволн, звучание может пропадать при прерывании радиоволн. Это является особенностью радиоволн и не является поломкой.
- Так как функция S-AIR передает звучание с помощью радиоволн, оборудование, генерирующее электромагнитную энергию, как микроволновые печи, может препятствовать передаче звучания.
- Так как функция S-AIR использует такие-же радиоволны, использующие одинаковую с другими беспроводными системами частоту, как беспроводной LAN или Bluetooth, это может вызывать помехи или ухудшить передачу. В таком случае, выполните следующие шаги:
  - Не устанавливайте систему возле других беспроводных систем.
  - Не используйте систему и другие беспроводные системы одновременно.
- Расстояние передачи изменяется в зависимости от среды использования. Найдите место, где передача между основным блоком S-AIR и вторичным блоком S-AIR наиболее эффективна, и установите основной блок S-AIR и вторичный блок S-AIR в таком месте.

## Об усилителе окружающего звучания

- Табличке находится на боковой стороне.

## Примечания по дискам

### По обращению с дисками

- Чтобы диск оставался чистым, удерживайте диск за край. Не прикасайтесь к поверхности.
- Не наклеивайте бумагу или ленту на диск.



- Не подвергайте диск прямому воздействию солнечных лучей или источников тепла как горячие воздуховоды, или не оставляйте диск в машине, припаркованной под открытым солнцем, так как температура внутри машины может сильно повыситься.
- После воспроизведения, храните диск в его футляре.

### По очистке

- Перед воспроизведением, протрите диск чистящей тканью. Протирайте диск от центра к краям.



- Не используйте растворители, такие как бензин, разбавители, или имеющиеся в продаже очистители или антистатические аэрозоли для виниловых пластинок.

Данная система может воспроизводить только стандартный круглый диск. Использование нестандартных или некруглых (например, в форме карточки, сердца или звезды) дисков может привести к поломке.

Не используйте диск, к которому прикреплен коммерческий аксессуар, например наклейка или кольцо.

# Возможные неисправности и способы их устранения

При возникновении любых из следующих трудностей во время использования системы, перед обращением в мастерскую по поводу ремонта, попробуйте исправить их с помощью руководства по возможным неисправностям и способам их устранения. Если проблема все еще остается, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

Помните, что если обслуживающий персонал заменяет некоторые детали во время ремонта, данные детали могут быть удержаны.

В случае обнаружения проблемы с функцией S-AIR, попросите дилера Sony проверить всю систему одновременно (основной блок S-AIR (блок управления и сабвуфер) и вторичный блок S-AIR).

## Питание

Признак	Способ исправления
Питание не включается.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверьте, надежно-ли подключен силовой кабель переменного тока (силовой провод).</li><li>• Нажмите <math>I/O</math> после отключения “STANDBY” на дисплее фронтальной панели.</li><li>• После подключения силового кабеля переменного тока (силового провода), подождите примерно 20 секунд, и включите питание, нажав <math>I/O</math>.</li></ul>
Если на дисплее фронтальной панели переменного отображаются “PROTECTOR” и “PUSH POWER”.	<p>Нажмите <math>I/O</math> для отключения системы, и проверьте следующие параметры после отключения “STANDBY”.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Не произошло-ли короткое замыкание в кабелях колонок <math>\oplus</math> и <math>\ominus</math>?</li><li>• Используются-ли только указанные колонки?</li><li>• Не заблокированы-ли вентиляционные отверстия системы?</li></ul> <p>Проверьте параметры выше и исправьте любые неисправности. После отключения “STANDBY”, подождите примерно 20 секунд перед включением питания нажатием <math>I/O</math>. Если невозможно обнаружить проблему даже после проверки всех пунктов выше, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.</p>

## Картинка

Признак	Способ исправления
Отсутствует картинка.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Кабели видеоподключения подключены ненадежно.</li><li>• Кабели видеоподключения повреждены.</li><li>• Блок управления не подключен к правильному входному гнезду телевизора (стр. 26).</li><li>• Видеовход на телевизоре не установлен на просмотр картинки от системы.</li><li>• Проверьте выходной режим на системе (стр. 36).</li><li>• Был установлен прогрессивный формат, но телевизор не может принимать сигнал прогрессивного формата. В таком случае, установите обратно интерлейсный формат (настройка по умолчанию) (стр. 37).</li><li>• Даже если телевизор совместим с сигналами прогрессивного формата (525р), изображение может подвергнуться влиянию при установке прогрессивного формата. В таком случае, установите обратно интерлейсный формат (настройка по умолчанию) (стр. 37).</li><li>• Заново надежно подключите связующий кабель.</li><li>• Блок управления подключен к устройству приема, не совместимому с HDCP (протокол защиты широкополосных цифровых данных) (на дисплее фронтальной панели "HDMI" не высвечивается).</li><li>• Если для видеовыхода используется гнездо HDMI OUT, отмените тип выходного видеосигнала от гнезда HDMI OUT. Это может помочь решить проблему (стр. 36). Подключите телевизор и блок управления через видеогнездо, кроме HDMI OUT, и переключите вход телевизора на подключенный видеовход, при котором можно будет увидеть экранное меню. Переключите тип видеосигнала, выводимого от гнезда HDMI OUT, и переключите вход телевизора обратно на HDMI. Если картинка все еще не отображается, повторите еще раз и попробуйте использовать другие опции.</li></ul>
Шум в изображении.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Диск загрязнен или с дефектом.</li><li>• Если картинка, выводимая от системы, проходит к телевизору через видеоманитофон, на качество картинки могут влиять программы защиты от копирования на некоторых DVD. Если проблему не удалось решить даже при прямом подключении блока управления и телевизора, попытайтесь подключить блок управления к видеовходу телевизора (кроме гнезда HDMI) (стр. 26).</li></ul>
Даже при установке формата изображения в [ТИП ЭКРАНА] в [НАСТРОЙКА ВИДЕО], картинка не заполняет экран телевизора.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Формат изображения на диске фиксирован.</li></ul>

Признак	Способ исправления
Нарушение цвета на экране телевизора.	<p>Сабвуфер и фронтальные колонки в данной системе обладают магнитным экраном для предотвращения магнитной утечки. Однако, некоторая утечка может иметь место, так как используется высокопрочный магнит. В таком случае, проверьте следующие пункты:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Если колонки используются с телевизором на основе ЭЛТ или проектором, установите колонки как минимум на расстоянии 0,3 м от телевизора.</li> <li>• Если нарушение цвета все еще наблюдается, отключите телевизора, затем снова включите его через 15-30 минут.</li> <li>• При возникновении акустической обратной связи, переместите колонки подальше от телевизора.</li> <li>• Убедитесь, что возле колонок нет магнитных предметов (магнитная защелка на подставке телевизора, устройство медицинской помощи, игрушка, др.).</li> </ul>

## Звучание

Признак	Способ исправления
Отсутствует звучание.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Кабель колонки плохо подключен.</li> <li>• Нажмите MUTE на пульте ДУ, если на дисплее фронтальной панели отображается "MUTE".</li> <li>• Система находится в режиме паузы или в режиме Замедленного воспроизведения. Нажмите &gt; для возврата в режим обычного воспроизведения.</li> <li>• Выполняется быстрая промотка вперед или быстрая промотка назад. Нажмите &gt; для возврата в режим обычного воспроизведения.</li> <li>• Проверьте настройки колонок (стр. 100).</li> <li>• Компонент, подключенный к гнезду HDMI OUT, не соответствует формату аудиосигнала, в таком случае, установите [ЗВУК(HDMI)] в [НАСТРОЙКА HDMI] на [ВКЛ] (стр. 96).</li> </ul>
Не выводится звучание от гнезда HDMI OUT.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Установите [ЗВУК(HDMI)] в [НАСТРОЙКА HDMI] на [ВКЛ] (стр. 96).</li> <li>• Гнездо HDMI OUT подключено к устройству DVI (Digital Visual Interface) (гнезда DVI (Digital Visual Interface) не принимают аудиосигналы).</li> <li>• Попробуйте выполнить следующее: ① Отключите и снова включите систему. ② Отключите и снова включите подключенный компонент. ③ Отсоедините и затем снова подключите кабель HDMI.</li> </ul>
Звучание левого и правого каналов несбалансировано или противоположно.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь, что колонки и компоненты правильно и надежно подключены.</li> <li>• Выполните [АВТОКАЛИБРОВКА] (стр. 90).</li> </ul>

<b>Признак</b>	<b>Способ исправления</b>
Сильное гудение или шум.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Убедитесь, что колонки и компоненты надежно подключены.</li> <li>• Убедитесь, что кабели подключения находятся вдали от трансформаторов или моторов, и на минимальном расстоянии 3 метров от телевизора или флуоресцентной лампы.</li> <li>• Передвиньте телевизор подальше от аудиокomпонентов.</li> <li>• Штекеры и гнезда загрязнены. Протрите их слегка намоченной спиртом тканью.</li> <li>• Протрите диск.</li> </ul>
Стерефонический эффект звучания теряется при воспроизведении VIDEO CD, CD или файла MP3.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Установите “AUDIO” на “STEREO” нажатием AUDIO (стр. 50).</li> <li>• Убедитесь в правильном подключении блока управления.</li> </ul>
Трудно слышать эффект окружающего звучания при воспроизведении Dolby Digital, DTS или аудиодорожки MPEG.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте настройку “DEC. MODE” (стр. 64).</li> <li>• Проверьте подключения и настройки (стр. 23, 100).</li> <li>• В зависимости от DVD, выходной сигнал может не содержать полностью 5.1 каналов. Он может быть монофоническим или стерефоническим, даже если звуковая дорожка записана в аудиоформате Dolby Digital или MPEG.</li> </ul>
Звучание исходит только от центральной колонки.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте подключения колонок.</li> <li>• В зависимости от диска, звучанием может исходить только от центральной колонки.</li> </ul>
Отсутствует звучание от центральной колонки.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте подключения и настройки (стр. 23, 100).</li> <li>• Проверьте настройку “DEC. MODE” (стр. 64).</li> <li>• В зависимости от источника, эффект центральной колонки может быть малозаметным.</li> <li>• Воспроизводится 2-канальный источник.</li> </ul>
Звучание от колонок окружающего звучания отсутствует или слышно звучание на очень низком уровне громкости.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте подключения и настройки (стр. 23, 100).</li> <li>• Проверьте настройку “DEC. MODE” (стр. 64).</li> <li>• В зависимости от источника, эффект колонок окружающего звучания может быть малозаметным.</li> <li>• Неправильная настройка беспроводной функции колонки.</li> <li>• Воспроизводится 2-канальный источник.</li> </ul>
Начальная часть звучания прерывается.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Установите режим звучания на другую настройку, кроме “AUTO” (стр. 66).</li> <li>• Установите режим декодирования на другую настройку, кроме “A.F.D. MULTI” (стр. 64).</li> </ul>
Звучание отсутствует или звучание прерывается.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Основной блок S-AIR и/или усилитель окружающего звучания установлен в таком месте как металлическая полка.</li> <li>• Возле усилителя окружающего звучания находятся беспроводные LAN, микроволновка (печь) и устройства Bluetooth, др.</li> <li>• Отодвиньте другие компоненты от усилителя окружающего звучания или отключите другие компоненты.</li> </ul>

## Операция

Признак	Способ исправления
Невозможно настроиться на радиостанции.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Убедитесь в правильном подключении антенны. Отрегулируйте направление антенны или при необходимости подключите внешнюю антенну.</li><li>• Слишком слабый сигнал от радиостанций (при настройке в автоматическом режиме). Используйте прямую настройку.</li><li>• Радиостанции не предустановлены или предустановленные радиостанции удалены (при настройке со сканированием предустановленных радиостанций). Предустановите радиостанции (стр. 68).</li><li>• Гажимайте DISPLAY до отображения частоты на дисплее фронтальной панели.</li></ul>
Не работает пульт ДУ.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Имеются препятствия между пультом ДУ и блоком управления.</li><li>• Слишком большое расстояние между пультом ДУ и блоком управления.</li><li>• Пульт ДУ не направлен на сенсор ДУ на блоке управления.</li><li>• Слабые батарейки в пульте ДУ.</li></ul>
Диск не воспроизводится.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Диск не вставлен.</li><li>• Диск перевернут. Вставьте диск стороной для воспроизведения вниз.</li><li>• Система не может воспроизводить CD-ROM, др. (стр. 7).</li><li>• Региональный код на DVD не совпадает с системой.</li><li>• Внутри блока управления образовалась влага, что может быть вредно для линз. Извлеките диск и оставьте блок управления включенным примерно на полчаса.</li><li>• Диск записан несоответствующим образом.</li><li>• Диск загрязнен или с дефектом.</li></ul>
Невозможно воспроизвести файл MP3.	<ul style="list-style-type: none"><li>• DATA CD не записан в формате MP3, соответствующем ISO 9660 Level 1/Level 2, или Joliet.</li><li>• DATA DVD не записан в формате MP3, соответствующем UDF (Universal Disk Format).</li><li>• Файл MP3 не имеет расширения “.MP3”.</li><li>• Данные не относятся к формату MP3, даже если имеется расширение “.MP3”.</li><li>• Данные не являются данными MPEG 1 Audio Layer 3.</li><li>• Система не может воспроизводить аудиодорожки в формате MP3PRO.</li><li>• Настройка [РЕЖИМ (МУЗЫКА, ИЗОБРАЖЕНИЕ)] была установлена на [ИЗОБРАЖЕНИЕ] (стр. 59).</li><li>• Если невозможно переключить настройку [РЕЖИМ (МУЗЫКА, ИЗОБРАЖЕНИЕ)], перезагрузите диск или отключите систему, затем снова включите.</li><li>• DATA CD/DATA DVD содержит видеофайл DivX.</li></ul>

<b>Признак</b>	<b>Способ исправления</b>
Невозможно воспроизвести графический файл JPEG.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DATA CD не записан в формате JPEG, соответствующем ISO 9660 Level 1/Level 2, или Joliet.</li> <li>• DATA DVD не записан в формате JPEG, соответствующем UDF (Universal Disk Format).</li> <li>• Он имеет другое расширение, а не “.JPEG” или “.JPG”.</li> <li>• Он превышает 3072 (ширина) × 2048 (высота) в обычном режиме, или содержит более 2000000 пикселей в режиме Progressive JPEG, который в основном используется на Интернет-страницах.</li> <li>• Он не вращается на экране телевизора (с уменьшением изображения).</li> <li>• Настройка [РЕЖИМ (МУЗЫКА, ИЗОБРАЖЕНИЕ)] была установлена на [МУЗЫКА] (стр. 59).</li> <li>• Если невозможно переключить настройку [РЕЖИМ (МУЗЫКА, ИЗОБРАЖЕНИЕ)], перезагрузите диск или отключите систему, затем снова включите.</li> <li>• DATA CD/DATA DVD содержит видеофайл DivX.</li> </ul>
Файлы MP3 и графические файлы JPEG начинают воспроизводиться одновременно.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [АВТО] был выбран в [РЕЖИМ (МУЗЫКА, ИЗОБРАЖЕНИЕ)] (стр. 59).</li> </ul>
Невозможно воспроизвести видеофайл DivX.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Файл не был создан в формате DivX.</li> <li>• Файл имеет другое расширение, а не “.AVI” или “.DIVX”.</li> <li>• DATA CD/DATA DVD не создан в формате DivX, соответствующем ISO 9660 Level 1/Level 2, или Joliet/UDF.</li> <li>• Видеофайл DivX превышает 720 (ширина) × 576 (высота).</li> </ul>
Названия папки/файла/имя файла отображаются неправильно.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Система может только отображать цифры и буквы алфавита. Другие знаки отображаются как [*].</li> </ul>
Диск не начинает воспроизводиться с самого начала.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Был выбран режим Программного воспроизведения, Смешанного воспроизведения или Повторного воспроизведения. Перед запуском воспроизведения диска, нажмите CLEAR и отмените данные функции.</li> <li>• Выбран режим Возобновления воспроизведения. В режиме остановки, нажмите ■ на блоке управления или на пульте ДУ, и затем запустите воспроизведение (стр. 46).</li> <li>• Название, DVD или меню PBC автоматически отображается на экране телевизора.</li> </ul>
Система автоматически запускает воспроизведение диска.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• На DVD имеется функция автоматического воспроизведения.</li> </ul>
Воспроизведение автоматически приостанавливается.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• На некоторых дисках может содержаться сигнал автопаузы. При воспроизведении такого диска, система приостанавливает воспроизведение по сигналу автопаузы.</li> </ul>
Невозможно использовать некоторые функции как Остановка, Поиск, Замедленное воспроизведение или Повторное воспроизведение.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• В зависимости от диска, некоторые указанные операции могут не выполняться. Смотрите инструкцию по эксплуатации к диску.</li> </ul>
Сообщения на телевизионном экране отображаются не на нужном языке.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• На Экране настройки, выберите нужный язык для экранного меню в [ЭКРАН] под [НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ] (стр. 93).</li> </ul>

<b>Признак</b>	<b>Способ исправления</b>
Невозможно переключить язык звуковой дорожки.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• На воспроизводимом DVD не записаны многоязычные дорожки.</li> <li>• Переключение языка для звуковой дорожки запрещено на DVD.</li> </ul>
Невозможно переключить язык субтитров.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• На воспроизводимом DVD не записаны многоязычные субтитры.</li> <li>• Переключение субтитров запрещено на DVD.</li> </ul>
Невозможно отключить субтитры.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Отключение субтитров запрещено на DVD.</li> </ul>
Невозможно переключить углы.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• На воспроизводимом DVD не записаны множественные углы (стр. 55).</li> <li>• Переключение углов запрещено на DVD.</li> </ul>
Невозможно извлечь диск и на дисплее фронтальной панели отображается “LOCKED”.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Обратитесь к ближайшему дилеру Sony или в авторизованный сервисный центр Sony.</li> </ul>
[Ошибка данных] отображается на экране телевизора при воспроизведении DATA CD или DATA DVD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Поврежден файл MP3/графический файл JPEG/видеофайл DivX, который нужно воспроизвести.</li> <li>• Данные не являются данными MPEG 1 Audio Layer 3.</li> <li>• Формат графического файла JPEG не соответствует DCF.</li> <li>• Графический файл JPEG имеет расширение “.JPG” или “.JPEG”, но не относится к формату JPEG.</li> <li>• Файл, который нужно воспроизвести, имеет расширение “.AVI” или “.DIVX”, но не относится к формату DivX, или относится к формату DivX, но не соответствует спецификации DivX Certified.</li> </ul>
Система срабатывает несоответствующим образом.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Отсоедините силовой кабель переменного тока (силовой провод) от розетки (электросети), затем заново подключите его через несколько минут.</li> </ul>
На дисплее фронтальной панели отображается “DEMO PLAY”.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Обратитесь к ближайшему дилеру Sony или в авторизованный сервисный центр Sony.</li> </ul>
Функция Управления через HDMI не срабатывает.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Если на дисплее фронтальной панели не высвечивается “HDMI”, проверьте подключение HDMI (стр. 27).</li> <li>• Установите настройку [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] в [НАСТРОЙКА HDMI] на [ВКЛ] (стр. 72, 96).</li> <li>• Убедитесь, что подключенный компонент совместим с функцией Управления через HDMI.</li> <li>• Проверьте, надежно-ли подключен силовой кабель переменного тока (силовой провод) подключенного компонента.</li> <li>• Проверьте настройку функции Управления через HDMI подключенного компонента. Смотрите инструкцию по эксплуатации к компоненту.</li> <li>• При изменении подключения HDMI, подключении и отсоединении силового кабеля переменного тока (силового провода), или прерывании подачи электроэнергии, установите настройку [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] в [НАСТРОЙКА HDMI] на [ВЫКЛ], затем установите настройку [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] в [НАСТРОЙКА HDMI] на [ВКЛ] (стр. 96).</li> <li>• Подробнее, смотрите “Использование функции Контроль по HDMI для функции “BRAVIA” Sync” (стр. 71).</li> </ul>

<b>Признак</b>	<b>Способ исправления</b>
Во время использования функции Системного управления аудиосигналами, звучание от системы и телевизора не выводится.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Установите настройку [ЗВУК(HDMI)] в [НАСТРОЙКА HDMI] на [ВКЛ] (стр. 96).</li> <li>• Убедитесь, что подключенный телевизор совместим с функцией Системного управления аудиосигналами.</li> <li>• Подробнее, смотрите “Использование функции Контроль по HDMI для функции “BRAVIA” Sync” (стр. 71).</li> <li>• Проверьте подключения.</li> </ul>

## **Функция S-AIR**

<b>Признак</b>	<b>Способ исправления</b>
Не было установлено подключение S-AIR (не установлена передача звучания), например, индикатор S-AIR на вторичном блоке: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Отключен.</li> <li>• Мигает.</li> <li>• Высвечен красным.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• При использовании другого основного блока S-AIR, расположите его на расстоянии более 8 м от данного основного блока S-AIR.</li> <li>• Проверьте идентификационные коды основного блока S-AIR и вторичного блока S-AIR (стр. 76).</li> <li>• Было выполнено спаривание основного блока S-AIR и другого вторичного блока S-AIR. Выполните спаривание на нужном вторичном блоке S-AIR (стр. 79).</li> <li>• Было выполнено спаривание между основным блоком S-AIR и другим вторичным блоком S-AIR. Отмените спаривание.</li> <li>• Установите основной блок S-AIR и вторичный блок S-AIR вдали от других беспроводных изделий.</li> <li>• Прекратите использование другого беспроводного изделия.</li> <li>• Вторичный блок S-AIR отключен. Убедитесь, что силовой кабель переменного тока (силовой провод) подключен, и включите вторичный блок S-AIR.</li> </ul>
Отсутствует звучание от вторичного блока S-AIR.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• При использовании другого основного блока S-AIR, расположите его на расстоянии более 8 м от данного основного блока S-AIR.</li> <li>• Проверьте идентификационные коды основного блока S-AIR и вторичного блока S-AIR (стр. 76).</li> <li>• Подтвердите настройку спаривания (стр. 79).</li> <li>• Установите основной блок S-AIR и вторичный блок S-AIR поближе друг к другу.</li> <li>• Избегайте использования оборудования, генерирующего электромагнитную энергию, как микроволновая печь.</li> <li>• Установите основной блок S-AIR и вторичный блок S-AIR вдали от других беспроводных изделий.</li> <li>• Прекратите использование другого беспроводного изделия.</li> <li>• Переключите настройку “RF CHANGE” (стр. 81).</li> <li>• Переключите идентификационные коды основного блока S-AIR и вторичного блока S-AIR.</li> <li>• Отключите систему и вторичный блок S-AIR, затем включите их.</li> </ul>

<b>Признак</b>	<b>Способ исправления</b>
Слышится шум или звучание пропадает.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• При использовании другого основного блока S-AIR, расположите его на расстоянии более 8 м от данного основного блока S-AIR.</li> <li>• Установите основной блок S-AIR и вторичный блок S-AIR поближе друг к другу.</li> <li>• Избегайте использования оборудования, генерирующего электромагнитную энергию, как микроволновая печь.</li> <li>• Установите основной блок S-AIR и вторичный блок S-AIR вдали от других беспроводных изделий.</li> <li>• Прекратите использование другого беспроводного изделия.</li> <li>• Переключите настройку “RF CHANGE” (стр. 81).</li> <li>• Переключите идентификационные коды основного блока S-AIR и вторичного блока S-AIR.</li> </ul>

### **Управление усилителем окружающего звучания**

При отсутствии звучания от колонок окружающего звучания, проверьте состояние индикатора POWER / ON LINE на усилителе окружающего звучания. Подробнее об индикаторе POWER / ON LINE, смотрите “Шаг 3: Настройка беспроводной системы” (стр. 32).

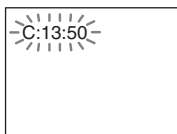
<b>Признак</b>	<b>Способ исправления</b>
Питание не включается.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Проверьте, надежно-ли подключен силовой кабель переменного тока (силовой провод).</li> </ul>
Индикатор POWER / ON LINE не включается.	<p>Отключите усилитель окружающего звучания и отсоедините силовой кабель переменного тока (силовой провод) усилителя переменного тока, затем проверьте следующие параметры.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не произошло-ли короткое замыкание в кабелях колонок + и -?</li> <li>• Не блокированы-ли вентиляционные отверстия усилителя окружающего звучания?</li> <li>• После проверки пунктов выше и устранения любых проблем, подключите силовой кабель переменного тока (силовой провод) усилителя окружающего звучания и включите усилитель окружающего звучания. Если невозможно обнаружить проблему даже после проверки всех пунктов выше, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.</li> </ul>

Признак	Способ исправления
<p>Отсутствует звучание. Проверьте состояние индикатора POWER / ON LINE на усилителе окружающего звучания.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•высвечен зеленым <ul style="list-style-type: none"> <li>– Кабель колонки плохо подключен.</li> <li>– Проверьте подключения и настройки колонок.</li> <li>– Установлен минимальный уровень громкости системы.</li> <li>– Основной блок S-AIR находится в состоянии приглушения.</li> <li>– В зависимости от источника или настроек аппарата, эффект от колонок может быть малозаметным.</li> <li>– Подключены наушники.</li> </ul> </li> <li>•мигает зеленым <ul style="list-style-type: none"> <li>– Основной блок S-AIR не включен.</li> <li>– Было выполнено спаривание основного блока S-AIR и другого вторичного блока S-AIR.</li> <li>– Было выполнена спаривание усилителя окружающего звучания с другим основным блоком S-AIR.</li> <li>– Проверьте идентификационные коды (ID) основного блока S-AIR и усилителя окружающего звучания (стр. 80).</li> <li>– Операция спаривания не завершена.</li> <li>– Плохая передача звучания. Отодвиньте усилитель окружающего звучания, чтобы индикатор POWER / ON LINE высветился зеленым.</li> <li>– Установите сабвуфер и усилитель окружающего звучания вдали от другого беспроводного изделия.</li> <li>– Прекратите использование другого беспроводного изделия.</li> <li>– Беспроводной(ые) приемопередатчик(и) установлен(ы) несоответствующим образом.</li> </ul> </li> <li>•высвечен красным <ul style="list-style-type: none"> <li>– Переключите переключатель SURROUND SELECTOR (SURROUND или SURROUND BACK) усилителя окружающего звучания в положение, соответствующее основному блоку S-AIR.</li> </ul> </li> </ul>
<p>На дисплее фронтальной панели поочередно отображаются “HP NO LINK” и “VOLUME MIN”, и уровень громкости аппарата устанавливается на минимальный.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Уровень громкости устанавливается на минимальный при отключении усилителя окружающего звучания с подключенными наушниками перед отключением системы или при плохом радиоприеме. В таких случаях, проверьте радиоприем, и заново настройте уровень громкости.</li> </ul>

## Функция самодиагностики

**(Когда на дисплее отображаются буквы/цифры)**

При запуске функции самодиагностики для защиты системы от сбоев, на экране телевизора и на дисплее фронтальной панели отображается 5-значный сервисный номер (например, С 13 50), состоящий из одной буквы и 4 цифр. В таком случае, проверьте следующую таблицу.



## Отображение номера версии на экране телевизора

При включении системы, номер версии [VER.X.XX] (X является номером) может отображаться на экране телевизора. Хотя это не является ошибкой и используется только для сервисных целей Sony, обычное управление системой будет недоступным. Отключите систему, и затем снова включите систему.



Первые 3 знака сервисного номера	Причина и/или корректирующее действие
С 13	<ul style="list-style-type: none"><li>• Диск загрязнен. ➔ Протрите диск мягкой тканью (стр. 106).</li><li>• Формат диска не может воспроизводиться на системе.</li></ul>
С 31	Диск вставлен неправильно. ➔ Перезагрузите систему, затем правильно переустановите диск.
Е XX (xx является номером)	Для защиты от сбоев, система выполнила функцию самодиагностики. ➔ Свяжитесь с ближайшим дилером Sony или авторизованным сервисным центром Sony и сообщите 5-значный сервисный номер. Пример: Е 61 10

# Технические характеристики

## Раздел усилителя

Выходная мощность (номинальная)	
Фронтальный Л / Фронтальный П (номинальное):	35 Ватт + 35 Ватт (10 Ом, 1 кГц, общий коэффициент нелинейных искажений 1 %)
Среднеквадр. выходная мощность (справочное значение)	
Фронтальный Л / Фронтальный П*:	50 Ватт + 50 Ватт (10 Ом, 1 кГц, общий коэффициент нелинейных искажений 10 %)
Центральный*:	50 Ватт (10 Ом, 1 кГц, общий коэффициент нелинейных искажений 10 %)
Окружающего звучания Л / Окружающего звучания П*:	50 Ватт + 50 Ватт (10 Ом, 1 кГц, общий коэффициент нелинейных искажений 10 %)
Сабвуфер*:	100 Ватт (при 4 Ом, 70 Гц, общий коэффициент нелинейных искажений 10 %) + 100 Ватт (при 4 Ом, 500 Гц, общий коэффициент нелинейных искажений 10 %)

\* Звучание может отсутствовать в зависимости от настроек режима декодирования и источника.

Входы (Аналоговые)	
TV (AUDIO IN)	Чувствительность: 450/250 мВ

Входы (Цифровые)	
SAT/CABLE (COAXIAL IN)	Импеданс: 75 Ом

## Система DVD

Лазер	Полупроводниковый лазер (DVD: $\lambda = 645 - 660$ нм) (CD: $\lambda = 770 - 800$ нм) Продолжительность эмиссии: непрерывная
Система формата сигнала	NTSC / PAL

## Раздел тюнера

Система	Цифровой синтезатор ФАПЧ с кварцевой блокировкой
Раздел ЧМ-тюнера	
Диапазон настройки	87,5 – 108,0 МГц (шаг 50 кГц)
Антенна	Проволочная ЧМ-антенна
Терминалы антенны	75 Ом, несбалансированные
Промежуточная частота	10,7 МГц
Раздел АМ-тюнера	
Диапазон настройки	531 – 1602 кГц (с шагом 9 кГц)
Антенна	Рамочная АМ-антенна
Промежуточная частота	450 кГц

## Раздел видео

Выходные гнезда	VIDEO: 1 Vp-p 75 Ом COMPONENT: Y: 1 Vp-p 75 Ом R/G/B, P/R/Cr: 0,7 Vp-p 75 Ом HDMI OUT: Тип А (19 контактный)
-----------------	--

## Колонки

### Фронтальная/Центральная/ Окружающего звучания (SS-IS15)

Акустическая система	Полнодиапазонная акустическая система
Блок колонок	35 мм
Номинальный импеданс	10 Ом
Габариты (прибл.)	45 × 55 × 40 мм (ш/в/д)
Масса (прибл.)	0,07 кг
Кабели колонок	4,5 м × 2, 3 м × 1, 12 м × 2

### Сабвуфер (SA-WSIS50)

Акустическая система	2-полосная 2-приводная Акустическая система сабвуфера
Блок колонок	120 мм + 160 мм
Номинальный импеданс	4 Ом

Габариты (прибл.)	190 x 450 x 472 мм (ш/в/д)
Масса (прибл.)	13,5 кг
Требования к электропитанию	220 – 240 В переменного тока, 50/60 Гц
Энергопотребление	Включенное Состояние: 130 Ватт Режим ожидания: 0,3 Ватт (в Режиме энергосбережения)

### Блок управления (HCD-IS50)

Габариты (прибл.)	215 x 105 x 207 мм (ш/в/д)
Масса (прибл.)	3,0 кг
Выходное напряжение (DIGITAL MEDIA PORT)	DC OUT: 5 В, 700 мА

### Усилитель окружающего звучания (TA-SA100WR)

Раздел усилителя	
Стереорежим (номинальный)	80 Ватт + 80 Ватт (при 3 Ом, 1 кГц, общий коэффициент нелинейных искажений 1 %)
Режим окружающего звучания (справочное значение) Среднеквадр. выходная мощность	143 Ватт (3 Ом, 1 кГц, общий коэффициент нелинейных искажений 10 % на канал)*

\* В зависимости от источника, звучание  
может не выводиться.

Номинальный импеданс:	3 – 16 Ω
Общая часть	
Требования к электропитанию	220 – 240 В переменного тока, 50/60 Гц
Энергопотребление	Включенное состояние: 50 Ватт
Габариты (прибл.)	85 × 100 × 330 мм (ш/в/д) (включая EZW-RT10) 85 × 100 × 345 мм (ш/в/г), включая крышку кабеля колонок и фиксатор кабеля колонок

Масса (прибл.)	1,7 кг, включая крышку кабеля колонок и фиксатор кабеля колонок
----------------	--

### Беспроводной передатчик (EZW-RT10)

Система связи	S-AIR Технические характеристики версия 1.0
Выход	12,0 мВт
Частотный диапазон	2,4000 ГГц – 2,4835 ГГц
Метод модуляции	DSSS
Требования к электропитанию	3,3 В постоянного тока, 350 мА
Габариты (прибл.)	50 × 13 × 60 мм (ш/в/д)
Масса (прибл.)	24 г

### Беспроводной передатчик (EZW-T100)

Система связи	S-AIR Технические характеристики версия 1.0
Выход	12,0 мВт
Частотный диапазон	2,4000 ГГц – 2,4835 ГГц
Метод модуляции	DSSS
Требования к электропитанию	4 В постоянного тока, 550 мА 5 В постоянного тока, 15 мА
Габариты (прибл.)	52 x 24 x 95 мм (макс. 77 x 24 x 95 мм) (ш/в/г)
Масса (прибл.)	61 г

Дизайн и технические характеристики могут  
быть изменены без дополнительного  
уведомления.



- Потребление электроэнергии в режиме ожидания (Standby): 0,3 Вт
- Галогенизированные антипереные не использовались при изготовлении штампованных монтажных плат.
- Мощность усилителя более 85% достигается с помощью цифровым усилителем S-master.

## Digital Cinema Auto Calibration

Digital Cinema Auto Calibration была разработана Sony для автоматического измерения и регулировки настроек колонок в соответствии со средой прослушивания за короткий промежуток времени.

## Dolby Digital

Данный звуковой формат для кинотеатров более усовершенствован по сравнению с Dolby Surround Pro Logic. В данном формате, колонки окружающего звучания выводят стереофоническое звучание с расширенным частотным диапазоном, и независимым каналом сабвуфера для глубоких басов. Данный формат также называется "5.1", с каналом сабвуфера, разработанным как 0.1 канал (так как он работает только для воспроизведения эффекта глубоких басов). Все шесть каналов в данном формате записываются независимо для наилучшего разделения каналов. Более того, так как все сигналы подвергаются цифровой обработке, деградация сигнала уменьшается.

## Dolby Pro Logic II

Dolby Pro Logic II создает 5 полнодиапазонных выходных каналов от 2-канальных источников. Это выполняется путем использования усовершенствованного матричного декодера окружающего звучания высокой частоты, выделяющего пространственные характеристики исходной записи, без добавления любых новых звуков или тональной окраски.

## ■ Movie mode

Movie mode предназначен для использования со стереофоническими телешоу и всеми программами, закодированными по Dolby Surround. Придает улучшенную направленность звуковому полю, приближенному к качеству дискретного 5.1-канального звучания.

## ■ Music mode

Music mode используется с любыми стереофоническими музыкальными записями, и создает широкое и глубокое звуковое пространство.

## DTS

Технология сжатия цифрового звучания, разработанная DTS, Inc. Данная технология соответствует 5.1-канальному окружающему звучанию. Данный формат включает стереофонический тыловой канал, а также в данном формате содержится дискретный канал сабвуфера. DTS воспроизводит одинаковое дискретное 5.1-канальное звучание с высококачественными цифровыми аудиосигналами. Чувствуется хорошее разделение каналов, так как все данные каналов записываются дискретно и обрабатываются в цифровым методом.

## HDMI (Мультимедийный интерфейс высокой точности)

HDMI - это интерфейс, передающий видео и аудиосигналы через единое цифровое подключение, позволяя насладиться высококачественной цифровой картинкой и звучанием. Спецификация HDMI поддерживает HDCP (протокол защиты широкополосных цифровых данных), технология защиты от копирования, включающая технологию кодирования для цифровых видеосигналов.

## **S-AIR**

### **(Частота Sony Audio Interactive Radio)**

В последнее время отмечается стремительный рост в носителях DVD, цифровых трансляциях и других высококачественных носителях.

Для обеспечения передачи мельчайших нюансов высококачественных носителей без искажения, Sony разработала технологию, называющуюся “S-AIR”, для радиопередачи цифровых аудиосигналов без сжатия, и использовала данную технологию в EZW-RT10/EZW-T100.

Данная технология передает цифровые аудиосигналы без сжатия, используя диапазон 2,4 ГГц диапазона ISM (Industrial, Scientific, and Medical диапазон), как приложения LAN и Bluetooth.

## **Интерлейсный формат**

### **(Интерлейсная развертка)**

Интерлейсный формат - стандартный метод NTSC для отображения телевизионного изображения со скоростью 30 кадров в секунду. Каждый кадр развертывается дважды поочередно между строками развертки с четными номерами и строками развертки с нечетными номерами, 60 раз в секунду.

## **Прогрессивный формат**

### **(Построчная развертка)**

В отличие от Интерлейсного формата, прогрессивный формат может воспроизводить 50 - 60 кадров в секунду путем воспроизведения всех строк развертки (525 строк для системы NTSC). Общее качество картинки повышается, и фотографии, тексты и горизонтальные линии отображаются четче.

## **Родительский контроль**

Функция DVD для ограничения воспроизведения диска пользователями predeterminedного возраста, в соответствии с уровнем ограничения в каждой стране. Ограничение изменяется в зависимости от диска; при его включении, воспроизведение полностью запрещено, сцены насилия пропускаются или заменяются другими сценами, др.

## СПИСОК ЯЗЫКОВЫХ КОДОВ

Орфография языков соответствует стандарту ISO 639: 1988 (E/F).

Код Язык	Код Язык	Код Язык	Код Язык
1027	Афар	1183	Ирландский
1028	Абхазский	1186	Шотландско-
1032	Африкаанс		Гэльский
1039	Амхарский	1194	Галицийский
1044	Арабский	1196	Гуарани
1045	Ассамский	1203	Гуджарати
1051	Аймара	1209	Хауса
1052	Азербайджанский	1217	Хинди
1053	Башкирский	1226	Хорватский
1057	Белорусский	1229	Венгерский
1059	Болгарский	1233	Армянский
1060	Бихари	1235	Интерлингва
1061	Бислама	1239	Интерлингве
1066	Бенгальский;	1245	Инупиак
	Бангла	1248	Индонезийский
1067	Тибетский	1253	Исландский
1070	Бретонский	1254	Итальянский
1079	Каталанский	1257	Иврит
1093	Корсиканский	1261	Японский
1097	Чешский	1269	Идиш
1103	Валлийский	1283	Яванский
1105	Датский	1287	Грузинский
1109	Немецкий	1297	Казахский
1130	Бутанский	1298	Гренладский
1142	Греческий	1299	Камбоджийский
1144	Английский	1300	Каннада
1145	Эсперанто	1301	Корейский
1149	Испанский	1305	Кашмири
1150	Эстонский	1307	Курдский
1151	Баскский	1311	Киргизский
1157	Персидский	1313	Латинский
1165	Финский	1326	Лингала
1166	Фиджи	1327	Лаосский
1171	Фарерский	1332	Литовский
1174	Французский	1334	Латвийский;
1181	Фризский		Латышский
		1345	Малагасийский
		1347	Маори
		1349	Македонский
		1350	Малаялам
		1352	Монгольский
		1353	Молдавский
		1356	Маратхи
		1357	Малайский
		1358	Мальтийский
		1363	Бирманский
		1365	Науру
		1369	Непальский
		1376	Голландский
		1379	Норвежский
		1393	Окситанский
		1403	(Афан) Оромо
		1408	Ория
		1417	Панджаби
		1428	Польский
		1435	Пашто; Пушту
		1436	Португальский
		1463	Кечуа
		1481	Ретороманский
		1482	Кирунди
		1483	Румынский
		1489	Русский
		1491	Киньяруанда
		1495	Санскрит
		1498	Синдхи
		1501	Санго
		1502	Сербскохорватский
		1503	Сингальский
		1505	Словакский
		1506	Словенский
		1507	Самоа
		1508	Шона
		1509	Сомали
		1511	Албанский
		1512	Серский
		1513	Сисвати
		1514	Сесото
		1515	Сунданский
		1516	Шведский
		1517	Суахили
		1521	Тамильский
		1525	Телугу
		1527	Таджицкий
		1528	Тайский
		1529	Тигринья
		1531	Туркменский
		1532	Тагальский
		1534	Сетсвана
		1535	Тонга
		1538	Турецкий
		1539	Тсонга
		1540	Татарский
		1543	Тви
		1557	Украинский
		1564	Урду
		1572	Узбекский
		1581	Вьетнамский
		1587	Volарuk
		1613	Волоф
		1632	Коса
		1665	Йоруба
		1684	Китайский
		1697	Зулу
		1703	Не указан

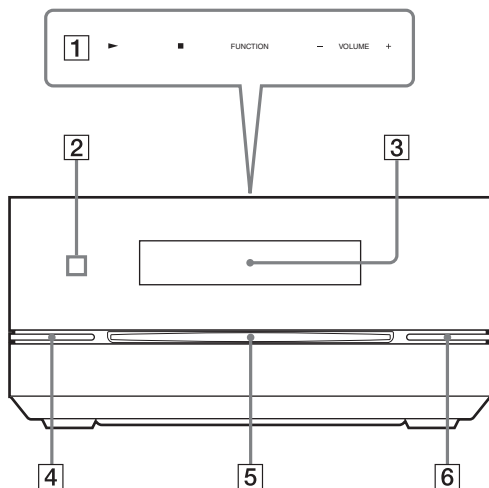
## Список региональных кодов Родительского контроля

Код Регион	Код Регион	Код Регион	Код Регион
2044	Аргентина	2165	Финляндия
2047	Австралия	2174	Франция
2046	Австрия	2109	Германия
2057	Бельгия	2248	Индия
2070	Бразилия	2238	Индонезия
2079	Канада	2254	Италия
2090	Чили	2276	Япония
2092	Китай	2304	Корея
2115	Дания	2363	Малазия
		2362	Мексика
		2376	Голландия
		2390	Новая Зеландия
		2379	Норвегия
		2427	Пакистан
		2424	Филиппины
		2436	Португалия
		2489	Россия
		2501	Сингапур
		2149	Испания
		2499	Швеция
		2086	Швейцария
		2528	Таиланд
		2184	Соединенное Королевство
			Ирландии
			и Северной Ирландии

# Указатель деталей и органов управления

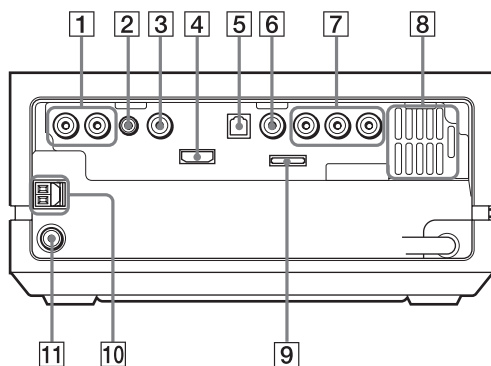
Подробнее, смотрите страницы в скобках.

## Блок управления (фронтальная панель)



- |   |   |
|---|---|
| 1 Сенсорные кнопки (▶/■/<br>FUNCTION/VOLUME -/+) (38) | 4 I/⏻ (включен/режим ожидания) (34,<br>102) |
| 2 Сенсор ДУ (11)                                      | 5 Отверстие диска (39)                      |
| 3 Дисплей фронтальной панели (125)                    | 6 ▲ (извлечь) (40)                          |

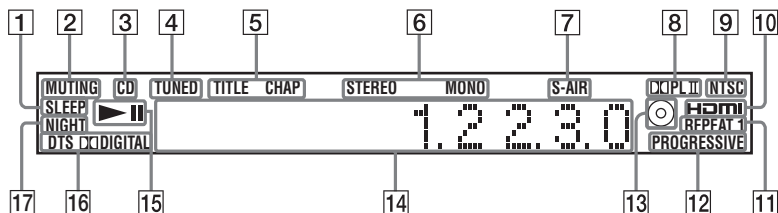
## Блок управления (задняя панель)



- |   |  |    |                                   |
|---|--|----|-----------------------------------|
| 1 | Гнезда TV (AUDIO IN R/L) (27)              | 6  | Гнездо VIDEO OUT (VIDEO) (27)     |
| 2 | Гнездо ECM-AC2 (91)                        | 7  | Гнезда VIDEO OUT (COMPONENT) (27) |
| 3 | Гнездо SAT/CABLE (DIGITAL IN COAXIAL) (28) | 8  | Вентиляционные отверстия          |
| 4 | Гнездо HDMI OUT (27)                       | 9  | Гнездо DMPORT (28)                |
| 5 | Гнездо TV (DIGITAL IN OPTICAL) (27)        | 10 | Терминалы AM (30)                 |
|   |  | 11 | Гнездо FM 75Ω COAXIAL (30)        |

## Дисплей фронтальной панели

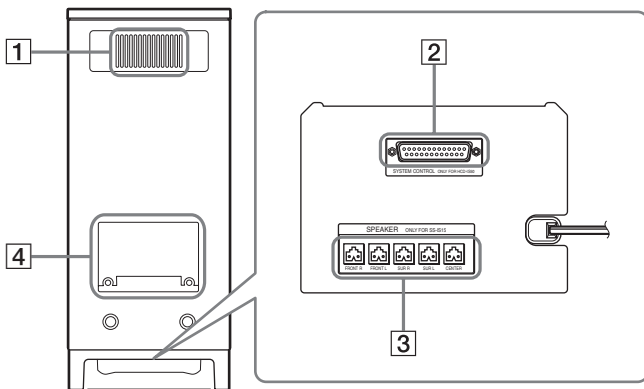
### Об индикациях дисплея фронтальной панели



- 1 Мигает при установке таймера сна. (85)
- 2 Высвечивается при включении функции приглушения.
- 3 Высвечивается при загрузке CD или DATA CD.
- 4 Высвечивается при приеме радиостанции. (Только радио) (68)
- 5 Высвечивается при отображении временной информации главы или раздела на дисплее фронтальной панели. (Только DVD) (52)
- 6 Стереофонически/Монофонический эффект. (Только радио) (69)
- 7 Высвечивается при подключении передатчика S-AIR (не поставляется) к сабвуферу и передаче звучания от системы.
- 8 Текущий формат окружающего звучания (кроме JPEG)
- 9 Высвечивается при установке системы цветного телевидения на NTSC.
- 10 Высвечивается при правильном подключении гнезда HDMI OUT к устройству, совместимому с HDCP (протокол защиты широкополосных цифровых данных) через вход HDMI или DVI (цифровой графический интерфейс). (27)
- 11 Текущий режим повтора. (49)
- 12 Высвечивается при выводе прогрессивных сигналов от системы (только функция DVD). (94)
- 13 Высвечивается при загрузке диска (только функция DVD).
- 14 Отображает состояние системы как номер раздела, главы или дорожки, временную информацию, радиочастоту, состояние воспроизведения, режим декодирования, др.
- 15 Состояние воспроизведения (только функция DVD)
- 16 Текущий формат окружающего звучания (кроме JPEG)
- 17 Высвечивается при включении ночного режима. (85)

## Сабвуфер

### Нижняя часть сабвуфера



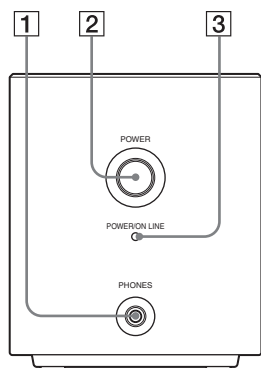
- 1 Вентиляционные отверстия
- 2 Гнездо SYSTEM CONTROL (23)
- 3 Гнезда SPEAKER (23)
- 4 Слот EZW-T100 (23)

#### **⚠ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ**

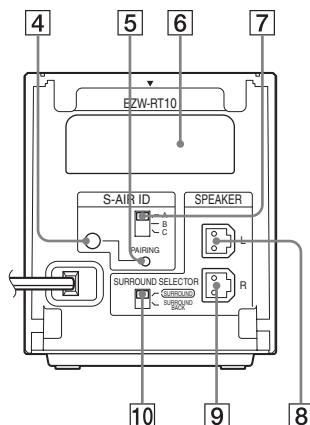
Пожалуйста, не откручивайте винты перед установкой EZW-T100.

## Усилитель окружающего звучания

### Фронтальная панель



### Задняя панель

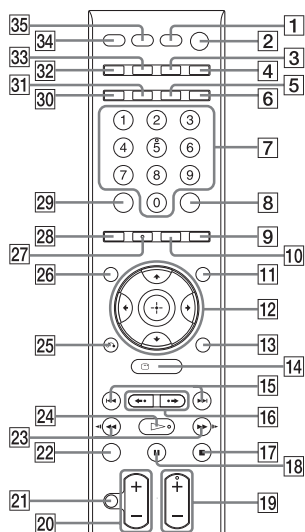


- 1 Гнездо PHONES (32)
- 2 POWER (ON/OFF) (32)
- 3 Индикатор POWER / ON LINE (32)
- 4 Индикатор PAIRING (80)
- 5 Кнопка PAIRING (80)

- 6 Слот беспроводного приемопередатчика (EZW-RT10) (26)
- 7 Переключатель S-AIR ID (32)
- 8 Гнездо SPEAKER L (23)
- 9 Гнездо SPEAKER R (23)
- 10 Переключатель SURROUND SELECTOR (32)

# Пульт ДУ

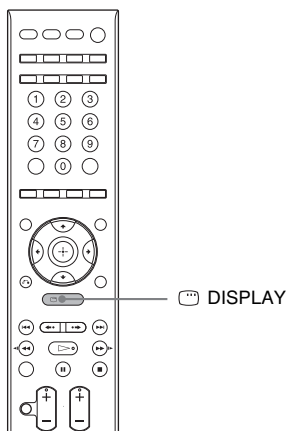
АЛФАВИТНЫЙ ПОРЯДОК		ОПИСАНИЯ КНОПОК
<b>A - O</b>	<b>P - Z</b>	
ANALOG <sup>4)</sup> [5]	PICTURE NAVI [28]	Цифровые кнопки <sup>3)4)</sup> [7]
ANGLE [9]	PRESET +/- [15]	I/⏻ (включен/режим ожидания) [2]
AUDIO <sup>3)</sup> [27]	PROG +/- <sup>3)4)</sup> [19]	TV I/⏻ (включен/режим ожидания) [1]
CLEAR [29]	REPEAT [6]	⏪/⏩/⏴/⏵ (+) <sup>1)4)</sup> [12]
D.TUNING [10]	SLEEP [33]	⏪/⏩ [23]
DIGITAL <sup>4)</sup> [6]	SOUND MODE +/- <sup>3)</sup> [19]	⏪/⏩ [23]
DIMMER [5]	SUBTITLE [10]	⏪/⏩ [23]
DISPLAY [3]	SYSTEM MENU [13]	▷ <sup>3)</sup> [24]
DVD MENU [11]	THEATRE [34]	■ [17]
DVD TOP MENU [26]	TONE [30]	▬ [18]
ENTER [8]	TOOLS/OPTIONS <sup>4)</sup> [13]	☺ DISPLAY <sup>2)</sup> [14]
FUNCTION [4]	TUNING +/- [23]	▲ [32]
MENU/HOME <sup>4)</sup> [14]	TV [22]	-/⏪ <sup>4)</sup> [8]
MUTING <sup>4)</sup> [21]	TV VOL +/- <sup>4)</sup> [20]	↶ RETURN <sup>4)</sup> [25]
NIGHT [31]	VOLUME +/- [20]	(+)/(?) <sup>4)</sup> [3]
ONE-TOUCH PLAY [35]		→/⏴ <sup>4)</sup> [11]
		≡ <sup>4)</sup> [26]
		≡ <sup>4)</sup> [29]
		⏪/⏩ <sup>4)</sup> [19]



- 1) Кнопка ENTER выполняет ту-же функцию, как и кнопка ⊕. При управлении телевизором, кнопка ENTER используется для выбора канала, а кнопка ⊕ используется для выбора параметров меню.
- 2) Данная кнопка доступна только для функции "DVD" или "DMPORT". Данная кнопка может не срабатывать в зависимости от адаптера DIGITAL MEDIA PORT.
- 3) На кнопках 5, ▷, PROG +/-/SOUND MODE и AUDIO имеются тактильные точки. Тактильные точки используются как справочные во время управления системой.
- 4) Данные кнопки переключаются на кнопки управления телевизором, когда пульт ДУ находится в режиме телевизора. Пульт ДУ переключается в режим телевизора, когда высвечивается кнопка TV [22].

# Руководство по экрану Меню управления

Экран Меню управления можно использовать для выбора функции и просмотра соответствующей информации.



## Повторно нажимайте DISPLAY.

При каждом нажатии  DISPLAY, экран Меню управления переключается следующим образом:

① → ② → ... → ① → ...

- ① Экран Меню управления 1
- ② Экран Меню управления 2 (отображается только для определенного диска)
- ③ Экран Меню управления отключен

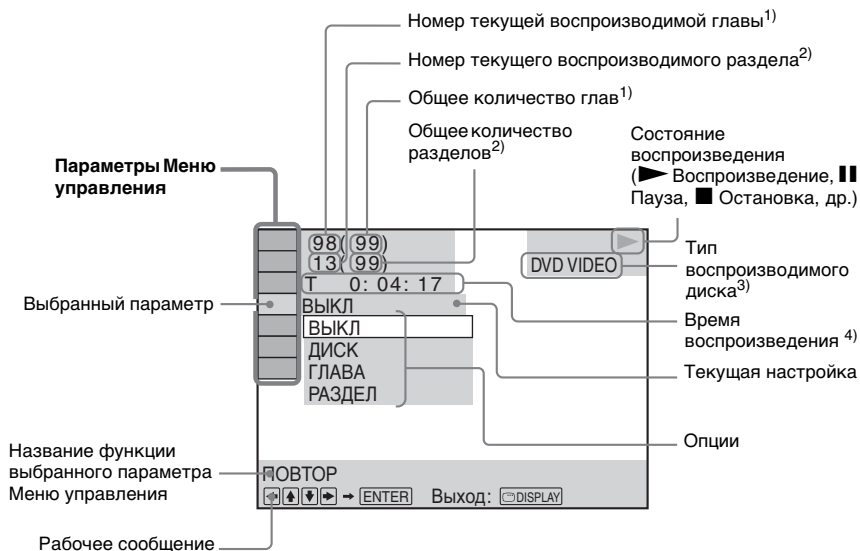
### Примечание

- Экран Меню управления отображается только во время функции “DVD”.

## Экран Меню управления

На экране Меню управления 1 и 2 могут отображаться различные в зависимости от типа диска параметры. Подробнее о каждом параметре, смотрите страницы в скобках.

Пример: Экран Меню управления 1 при воспроизведении DVD VIDEO.



<sup>1)</sup> Номер сцены для VIDEO CD (PBC включен), номер дорожки для VIDEO CD/CD, номер папки для DATA CD/DATA DVD.

<sup>2)</sup> Индексный номер для VIDEO CD, номер файла MP3 или номер графического файла JPEG для DATA CD/DATA DVD.

<sup>3)</sup> Super VCD как "SVCD".

"MP3" на экране Меню управления 1 или "JPEG" на экране Меню управления 2 для DATA CD/DATA DVD.

<sup>4)</sup> Для графических файлов JPEG отображается дата (только для определенных графических файлов JPEG).







### Отключение экрана

Нажмите DISPLAY.

### Список параметров Меню управления



Параметр	Название параметра, Функция, Соответствующий тип диска
	<b>[ГЛАВА] (стр. 45)/[СЦЕНА] (стр. 45)/[ДОРОЖКИ] (стр. 45)</b> Можно выбрать главу, сцену или дорожку для воспроизведения. <div style="text-align: right;"> </div>
	<b>[РАЗДЕЛ] (стр. 45)/[ИНДЕКС] (стр. 45)</b> Можно выбрать раздел или индекс для воспроизведения. <div style="text-align: right;"> </div>

Параметр	Название параметра, Функция, Соответствующий тип диска
	<b>[ДОРОЖКИ] (стр. 45)</b> Можно выбрать дорожку для воспроизведения. <span style="float: right;">CD DATA-CD DATA DVD</span>
	<b>[ORIGINAL/PLAY LIST] (стр. 52)</b> Можно выбрать тип глав (DVD-RW/DVD-R) для воспроизведения, [ORIGINAL], или отредактированный [PLAY LIST]. <span style="float: right;">DVD-VR</span>
	<b>[ВРЕМЯ] (стр. 45)</b> Можно проверить прошедшее время воспроизведения и оставшееся время воспроизведения. Введите временной код для поиска картинки и музыки. <span style="float: right;">DVD-V DVD-VR VIDEO CD CD DATA-CD DATA DVD</span>
	<b>[ПРОГРАММА] (стр. 47)</b> Можно выбрать дорожку для воспроизведения в нужном порядке. <span style="float: right;">VIDEO CD CD</span>
	<b>[ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР] (стр. 48)</b> Можно воспроизвести дорожку/файл в произвольном порядке. <span style="float: right;">VIDEO CD CD DATA-CD DATA DVD</span>
	<b>[ПОВТОР] (стр. 49)</b> Можно повторно воспроизвести диск целиком (все главы/все дорожки/все папки/все файлы) или повторно воспроизвести одну главу/раздел/дорожку/альбом/файл. <span style="float: right;">DVD-V DVD-VR VIDEO CD CD DATA-CD DATA DVD</span>
	<b>[МЕНЮ ДИСКА] (стр. 50)</b> Можно отобразить меню DVD. <span style="float: right;">DVD-V</span>
	<b>[ОБЗОР] (стр. 58)</b> Можно отобразить список папок/графических файлов JPEG. <span style="float: right;">DATA-CD DATA DVD</span>
	<b>[УСТАНОВКА] (стр. 92)</b> <b>[ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ]</b> В дополнение к Быстрой настройке, можно отрегулировать различные другие настройки. <b>[БЫСТРЫЙ] (стр. 34)</b> Можно выполнить основные регулировки. С помощью Быстрой настройки, выберите нужный язык для экранного меню, формат изображения для телевизора, и выберите запуск или отмену Автоматической калибровки. <span style="float: right;">DVD-V DVD-VR VIDEO CD CD DATA-CD DATA DVD</span>
	<b>[ПАПКА] (стр. 45)</b> Можно выбрать папку для воспроизведения. <span style="float: right;">DATA-CD DATA DVD</span>
	<b>[ФАЙЛ] (стр. 45)</b> Можно выбрать графический файл JPEG или видеофайл DivX для воспроизведения. <span style="float: right;">DATA-CD DATA DVD</span>
 *	<b>[ДАТА] (стр. 55)</b> Можно отобразить дату фотосъемки от цифровой фотокамеры. <span style="float: right;">DATA-CD DATA DVD</span>
 *	<b>[ИНТЕРВАЛ] (стр. 60)</b> Можно выбрать продолжительность отображения слайдов на экране телевизора. <span style="float: right;">DATA-CD DATA DVD</span>

Параметр	Название параметра, Функция, Соответствующий тип диска
 *	<b>[ЭФФЕКТ] (стр. 60)</b> Можно выбрать эффекты перехода для использования при переключении слайдов во время показа слайдов.  
 *	<b>[РЕЖИМ (МУЗЫКА, ИЗОБРАЖЕНИЕ)] (стр. 59)</b> Можно выбрать тип данных: файл MP3, графический файл JPEG, или оба, для воспроизведения при воспроизведении DATA CD/DATA DVD.  

\* Данные параметры не указываются в списке при воспроизведении DATA CD/DATA DVD с видеофайлом DivX.

#### Совет

- Индикатор иконки Меню управления высвечивается желтым  →  при выборе любого параметра, за исключением [ВЫКЛ] (только [ПРОГРАММА], [ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР] и [ПОВТОР]). Индикатор [ORIGINAL/PLAY LIST] высвечивается желтым при выборе [PLAY LIST] (настройка по умолчанию).

## Цифровые обозначения

16:9 94

4:3 94

4:3 СКАН 94

5.1-канальное окружающее звучание 51

## A

A/V SYNC 56

ANGLE 55

ATTENUATE 43

## B

BASS 67

## D

D.C.A.C. (Digital Cinema Auto Calibration) 90, 97, 120

DATA CD 6

DATA DVD 6

DIGITAL IN 98

DIGITAL MEDIA PORT 28, 74

DIMMER 86

DISPLAY 52

DivX 61, 99

Dolby Digital 51, 120

Dolby Pro Logic II 120

DTS 120

DUAL MONO 84

## H

HDMI (мультимедийный интерфейс высокой точности) 120

## I

ILLUMINATION MODE

87

INFORMATION MODE 86

## M

MIDDLE 67

MP3 56

MUTING 40

## N

NIGHT MODE 85

## O

OMNI-DIRECTIONAL SOUND 66

ORIGINAL 52

## P

PICTURE NAVI 58

PLAY LIST 52

PROGRESSIVE (COMPONENT OUT) 94

## R

RDS 70

## S

S-AIR 121

S-AIR STBY 78

SLEEP 85

SYSTEM MENU 43, 44, 64, 65, 68, 69, 78, 81, 86, 87

## T

TREBLE 67

## Y

YCbCr/RGB (HDMI) 96

## A

АВТОКАЛИБРОВКА 90, 97

## Б

Батарейки 11

Блок управления 123, 124

Быстрая настройка 34

## B

ВОЗОБН. ВОСПР.

МНОГОДИСК. 46, 99

Возобновление воспроизведения 46

Возможные неисправности и способы их устранения 107

Воспроизведение PBC 63

Воспроизводимые диски 6

ВЫБОР ДОРОЖКИ 98

ВЫВОД 4:3 95

## Г

Графический файл JPEG 56

## Д

ДИАПАЗОН 98

Дисплей фронтальной панели 86, 125

ДОСТУП 88, 99, 122

## З

Задняя панель 124

Замедленное воспроизведение 40

ЗАСТАВКА 99

ЗВУК 50

ЗВУК(HDMI) 96

## И

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ 92, 103

Интерлейсный формат 121

ИНТЕРВАЛ 60

## M

Меню DVD 50

МЕНЮ 93

Мгновенное продвижение вперед 40

Мгновенный повтор 40

Многосеансный CD 8

Мультиплексное звучание трансляции 84

## **Н**

НАСТРОЙКА АС 100  
НАСТРОЙКА ВИДЕО 94  
НАСТРОЙКА ЗВУКА 97  
НАСТРОЙКА HDMI 95  
НАСТРОЙКА  
СИСТЕМЫ 98  
НАСТРОЙКА S-AIR 97  
НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ  
93

## **О**

ОГРАНИЧЕНИЕ  
ГРОМКОСТИ 96

## **П**

Повторное  
воспроизведение 49  
Подключение телевизора  
26  
ПОДКЛЮЧЕНИЕ 100  
Показ слайдов 60  
Присваивание названий  
предустановленным  
радиостанциям 69  
Программное  
воспроизведение 47  
Прогрессивный формат 37,  
121  
Пульт ДУ 11, 128

## **Р**

РАЗРЕШЕНИЕ JPEG 97  
РАЗДЕЛ 45  
РАССТОЯНИЕ 100  
РЕЖИМ (МУЗЫКА,  
ИЗОБРАЖЕНИЕ) 59  
Режим декодирования 64  
Режим звучания 66  
Режим ЧМ 69  
Региональный код 8  
РЕЖИМ ПАУЗЫ 95  
Родительский контроль 121

## **С**

Сабвуфер 126  
СБРОС 99, 103  
Сенсорная кнопка 38  
Смешанное  
воспроизведение 48  
Содержание упаковки 10  
Список языковых кодов  
122  
СУБТИТРЫ 93

## **Т**

ТЕСТ СИГНАЛ 101  
ТИП ЭКРАНА 94

## **У**

Управление через HDMI  
71, 96  
УРОВЕНЬ 101  
УСТАНОВКА 92, 103  
Установка колонок на  
стене 15

## **Ф**

ФОН 99  
Фронтальная панель 123

## **Э**

ЭКРАН 93  
Экран Меню управления  
130  
ЭФФЕКТ 60



## ПОПЕРЕДЖЕННЯ

**Для зменшення небезпеки виникнення пожежі або ураження електричним струмом, уникайте попадання на цей апарат дощу або вологи.**

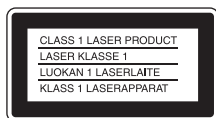
Не встановлюйте цей апарат в обмеженому просторі, наприклад у книжковій шафі або вбудованих меблях.

Для зменшення ризику займання не закривайте вентиляційні отвори апарата газетами, скатертинами, фіранками і т.ін.

Не розміщуйте на апараті відкриті джерела вогню, наприклад освітлювальні свічки.

Для зменшення небезпеки виникнення пожежі або ураження електричним струмом, уникайте попадання на цей апарат капель або бризок рідини, а також не розміщуйте на апараті речі, заповнені рідиною, наприклад, вази.

Уникайте вливу на батарейки або апарат з встановленими в ньому батарейками надмірного тепла, наприклад сонячного світла, вогню та ін.



Даний прилад класифікується як CLASS 1 LASER. Ця етикетка розташована на нижній стороні корпусу.

## Для споживачів з Європи



**Утилізація електричного і електронного обладнання (директива застосовується в країнах Єврозони і інших європейських країнах, де діють системи роздільного збору відходів)**

## Для споживачів з Європи



**Переробка використаних елементів живлення (директива діє у межах країн Європейського Союзу та інших країн Європи з системами роздільного збору відходів)**

## Примітка для покупці у країнах, де діють директиви ЄС

Цей виріб виготовлено компанією Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan (Японія). Уповноваженим представником з питань електромагнітної сумісності та безпеки виробу є компанія Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany (Німеччина). З будь-яких питань стосовно обслуговування або гарантії звертайтеся за адресами, наданими в окремій сервісній та гарантійній документації.

## Заходи безпеки

### Щодо джерел живлення

- Заміна шнура живлення змінного струму повинна виконуватися тільки кваліфікованим персоналом у сервісній майстерні.
- Прилад не буде від'єднано від джерела живлення змінного струму, поки він буде під'єднаний до стінної розетки (джерела живлення), навіть якщо сам прилад буде вимкнено.
- Оскільки шнур живлення використовується для від'єднання приладу від джерела живлення, під'єднуйте прилад до легко доступної розетки. У випадку появи відхилень в роботі приладу негайно від'єдняйте шнур живлення від розетки змінного струму.

## Про цю інструкцію з експлуатації

- Вказівки в цій інструкції з експлуатації використовуються для зображення органів управління на пульті дистанційного управління. Також можна використовувати органи управління на основному приладі, оскільки вони мають ті ж самі назви, що й на пульті дистанційного управління.
- Пункти меню управління можуть відрізнятися в залежності від регіону.
- « DVD » може використовуватися в якості загального терміну для дисків DVD VIDEO, DVD+RW/DVD+R та DVD-RW/DVD-R.
- Установку за замовчанням буде підкреслено.

## Про функцію S-AIR

Ця система сумісна з функцією S-AIR, що забезпечує бездротову передачу звуку між виробами S-AIR.

З даною системою можна використовувати наступні вироби S-AIR:

- Підсилювач оточуючого звуку (входить до комплекту): Ви можете насолоджуватися бездротовим звуком гучномовця оточуючого звуку.
- S-AIR-ресивер (додаткове обладнання): Ви можете насолоджуватися звуком системи в іншій кімнаті.

S-AIR-ресивер можна придбати додатково (лінія виробів S-AIR відрізняється в залежності від регіону).

Примітки або вказівки щодо підсилювача оточуючого звуку або S-AIR-ресивера в цій інструкції з експлуатації мають застосування тільки в разі використання підсилювача оточуючого звуку або S-AIR-ресивера.

Для отримання детальної інформації про функцію S-AIR див. « Використання виробу S-AIR » (стор. 77).

# Зміст

Про цю інструкцію з експлуатації ..3	
Про функцію S-AIR.....3	
Диски, що можуть програтися ....6	
<b>Початок роботи</b>	
Крок 1: Розміщення гучномовців.....12	
Крок 2: Під'єднання системи.....19	
Крок 3: Встановлення бездротової системи.....32	
Крок 4: Виконання швидкого встановлення .....34	
<b>Основні операції</b>	
Програвання диску .....39	
Насолодження радіо або іншими компонентами .....42	
Насолодження звуком з усіх гучномовців.....44	
<b>Різні функції програвання дисків</b>	
Пошук Заголовка/Глави/Доріжки/Сцени, тощо.....45	
Відновлення програвання з місця, де було зупинено диск .....46 (Відновити програвання)	
Створення власної програми.....47 (Програмне програвання)	
Програвання у випадковій послідовності .....49 (Програвання у довільній послідовності)	
Повторне програвання .....50 (Повторне програвання)	
Користування меню DVD' .....51	
Зміна звуку.....51	
Вибір опцій [ORIGINAL] або [PLAY LIST] на диску DVD-VR.....53	
Перегляд інформації про диск .....53	
Зміна кутів.....56	
Відображення субтитрів.....56	
Регулювання затримки між зображенням та звуком .....56 (A/V SYNC)	
Програвання MP3-файлів/Файлів зображень JPEG .....57	
Програвання MP3-файлів та файлів зображень JPEG у вигляді слайд-шоу зі звуком.....59	
Насолодження відеофайлами DivX® .....61	
Програвання дисків VIDEO CD з функціями PBC (Вер.2.0).....64 (Програвання PBC)	
<b>Регулювання звуку</b>	
Насолодження оточуючим звуком за допомогою режиму розкодування.....65	
Вибір режиму звуку .....67	
Регулювання рівнів низьких, середніх та високих частот.....68	
<b>Функції тюнера</b>	
Попереднє встановлення радіостанцій.....69	
Прослуховування радіо .....70	
Використання інформаційної радіосистеми (RDS).....72	
<b>Керування HDMI/Зовнішнім аудіопристроєм</b>	
Використання функції управління HDMI для синхронізації пристроїв "BRAVIA" .....72	
Використання адаптера DIGITAL MEDIA PORT .....76	
Використання виробу S-AIR .....77	

## Інші операції

Управління телевізором за допомогою пульту, що входить до комплекту .....	84
Насолодження звуком складної трансляції .....	86
(DUAL MONO)	
Насолодження звуком з низькою гуністю .....	87
(NIGHT MODE)	
Використання таймеру вимкнення .....	87
Зміна яскравості дисплею передньої панелі .....	88
Зміна режиму індикації .....	88
(INFORMATION MODE)	
Зміна зовнішнього вигляду сенсорних кнопок .....	89
(ILLUMINATION MODE)	











## Розширені установки та регулювання

Обмеження програвання диску .....	90
(PARENTAL CONTROL)	
Автоматичне калібрування відповідних установок .....	92
(AUTO CALIBRATION)	
Користування екраном встановлення .....	94
Встановлення мови індикації або звукової доріжки .....	95
[LANGUAGE SETUP]	
Установки для екрану .....	96
[VIDEO SETUP]	
Установки для HDMI .....	98
[HDMI SETUP]	
Установки для аудіосигналу .....	99
[AUDIO SETUP]	
Інші установки .....	101
[SYSTEM SETUP]	
Установки для гучномовців .....	102
[SPEAKER SETUP]	
Повернення до установок за замовчанням .....	104

## Додаткова інформація

Заходи безпеки .....	106
Примітки щодо дисків .....	108
Пошук та усунення несправностей .....	109
Функція самодіагностики .....	119
(Якщо на дисплеї з'являються літери/цифри)	
Технічні характеристики .....	120
Перелік термінів .....	122
Перелік кодів мов .....	124
Показник частин та органів управління .....	125
Посібник по екрану меню управління .....	131
Алфавітний перелік .....	134

# Диски, що можуть програватися

Тип	Логотип диску	Характеристики	Позначка
DVD VIDEO	     	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD VIDEO</li> <li>• DVD-R/DVD-RW у форматі DVD VIDEO або відеорежимі</li> <li>• DVD+R/DVD+RW у форматі DVD VIDEO</li> </ul>	<b>DVD-V</b>
VR Режим Video Recording (Відеозапис)	 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD-R/DVD-RW в режимі VR (Video Recording) (за винятком DVD-R DL)</li> </ul>	<b>DVD-VR</b>
VIDEO CD		<ul style="list-style-type: none"> <li>• VIDEO CD (Диски Ver. 1.1 та 2.0)</li> <li>• Super VCD</li> <li>• CD-R/CD-RW/CD-ROM у відеоформаті CD або форматі Super VCD</li> </ul>	<b>VIDEO CD</b>
CD		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Audio CD</li> <li>• CD-R/CD-RW в аудіоформаті CD</li> </ul>	<b>CD</b>
DATA CD	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CD-R/CD-RW/CD-ROM у форматі DATA CD, що містять файли MP3<sup>1)</sup>, файли зображень JPEG<sup>2)</sup>, та відеофайли DivX<sup>3)4)</sup> та відповідають стандарту ISO 9660<sup>5)</sup> Рівень 1/Рівень 2, або Joliet (розширений формат)</li> </ul>	<b>DATA-CD</b>
DATA DVD	—	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW у форматі DATA DVD, що містять файли MP3<sup>1)</sup>, файли зображень JPEG<sup>2)</sup> та відеофайли DivX<sup>3)4)</sup> та відповідають формату UDF (Universal Disk Format (Універсальний дисковий формат))</li> </ul>	<b>DATA DVD</b>

- <sup>1</sup>)MP3 (MPEG 1 Audio Layer 3) являє собою стандартний формат, визначений ISO/MPEG, який використовується для ущільнення аудіоданих. MP3-файли повинні бути у форматі MPEG 1 Audio Layer 3.
  - <sup>2</sup>)Файли зображень JPEG повинні відповідати формату файлів зображень DCF. (DCF « Design rule for Camera File system »: Стандарти зображень для цифрових камер, що регулюються Японською асоціацією електронної промисловості та інформаційних технологій (JEITA)).
  - <sup>3</sup>)DivX<sup>®</sup> являє собою технологію ущільнення відеофайлів, розроблену компанією DivX, Inc.
  - <sup>4</sup>)DivX, DivX Certified та пов'язані з ними логотипи є торгівельними марками компанії DivX, Inc. і використовуються згідно ліцензії.
  - <sup>5</sup>)Логічний формат файлів та папок на дисках CD-ROM, визначений ISO (International Organization for Standardization (Міжнародною організацією зі стандартизації)).
- Логотипи « DVD-RW », « DVD+RW », « DVD+R », « DVD VIDEO » та « CD » є торгівельними марками.

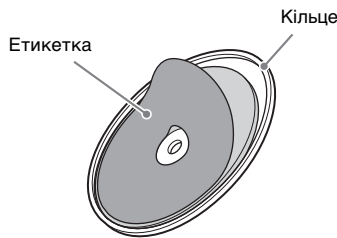
## Приклади дисків, які дана система не може програвати

Дана система не може програвати наступні диски:

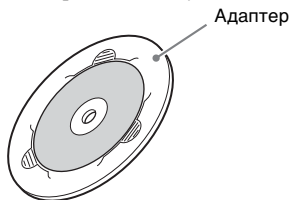
- CD-ROM/CD-R/CD-RW, які відрізняються від тих, що записані у форматах, перелічених на сторінці 6
- CD-ROM записані у форматі PHOTO CD
- Область даних CD-Extra
- Диски CD Graphics
- DVD Audio
- Data DVD, що не містять файлів MP3, файлів зображень JPEG, або відеофайлів DivX
- DVD-RAM
- Super Audio CD

Дана система також не може програвати наступні диски:

- Диски DVD VIDEO з іншим регіональним кодом (стор. 8).
- Диски нестандартної форми (наприклад, у вигляді картки, серця).
- Диски, до яких прикріплено аксесуари, що продаються окремо, такі як етикетка або кільце.



- Адаптер для перетворення 8-сантиметрового диску на диск стандартного розміру.



- Диски с паперовими етикетками або наклейками.
- Диски з залишками липкої або целофанової стрічки або наклейки.

**продовження на наступній**

## Примітки щодо CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW

У деяких випадках диски CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW можуть не програтися на цій системі через якість запису або фізичний стан диску, або через характеристики записуючого пристрою та програмне забезпечення для захисту авторських прав.

Диск не буде програтися, якщо його не було правильно фіналізовано. Для отримання подальшої інформації звертайтеся до інструкцій з експлуатації для записуючого пристрою.

Майте на увазі, що деякі функції програвання можуть не працювати з деякими дисками DVD+RW/DVD+R, навіть якщо ті було правильно фіналізовано. В такому випадку перегляньте диск в режимі звичайного програвання. Також можуть не програтися деякі диски DATA-CD/DATA-DVD, створені у форматі пакетного запису.

## Музичні диски, що мають кодування для захисту авторських прав

Даний виріб призначений для програвання дисків, сумісних зі стандартом Compact Disc (CD).

Останнім часом деякі звукозаписуючі компанії випускають на ринок різні музичні диски, закодовані за допомогою технологій захисту авторських прав. Будь ласка, майте на увазі, що серед таких дисків є деякі диски, несумісні зі стандартом CD, і вони можуть не програтися цим виробом.

## Примітка щодо дисків DualDisc

Диски DualDisc являють собою двосторонні диски, де матеріал, записаний на одній стороні у форматі DVD використовується разом з цифровим аудіоматеріалом на іншій стороні.

Проте, оскільки сторона з аудіоматеріалом є несумісною зі стандартом Compact Disc (CD), програвання цих виробів не гарантовано.

---


## Про мультисесію CD

- Ця система може програти диски Multi Session CD, якщо перша сесія містить MP3-файл. Будь-які MP3-файли, записані у подальших сесіях, також можуть програтися.
- Ця система може програти диски Multi Session CD, якщо перша сесія містить файл зображення JPEG. Будь-які файли зображень JPEG, записані у подальших сесіях, також можуть програтися.
- Якщо у першій сесії записано файли MP3 та файли зображень JPEG у форматі музичного CD або форматі відео CD, буде програтися тільки перша сесія.

---

## Регіональний код

Дана система має регіональний код, що надруковано на нижній стороні блоку управління і буде програти тільки диски DVD, що мають такий самий регіональний код.

На цій системі також будуть програтися диски DVD VIDEO, що мають позначку . В разі спроби програти будь-який інший диск DVD VIDEO, на екрані телевізора з'явиться повідомлення [Playback prohibited by area limitations.]. В залежності від диску DVD VIDEO індикація регіонального коду може не виводитись, навіть якщо програвання диску DVD VIDEO буде заборонено через обмеження регіону.

---

## Примітка щодо операцій програвання дисків DVD та VIDEO CD

Деякі операції програвання дисків DVD та VIDEO CD можуть бути встановлені навмисно виробниками програмного забезпечення. Оскільки система буде програвати диски DVD або VIDEO CD в залежності від змісту диску, який створено виробниками програмного забезпечення, деякі функції програвання можуть бути недоступними. Обов'язково прочитайте інструкції з експлуатації, що поставляються разом з дисками DVD або VIDEO CD.

---

## Авторські права

Цей виріб оснащений технологією захисту авторських прав, яку захищено патентами США та іншими правами інтелектуальної власності. Використання цієї технології захисту авторських прав повинно бути санкціоноване компанією Macrovision і призначене тільки для домашнього перегляду та іншого обмеженого використання, якщо інше не санкціоновано компанією Macrovision. Зворотній інжиніринг або розбирання заборонено.

Цю систему оснащено адаптивним матричним декодером оточуючого звуку Dolby\* Digital та Dolby Pro Logic (II), а також системою DTS\*\* Digital Surround System.

\* Виробляється за ліцензією Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic та символ подвійного D є торгівельними марками компанії Dolby Laboratories.

\*\* Виробляється за патентами США №: 5451942; 5956674; 5974380; 5978762; 6487535 та іншими патентами США та світовими патентами, які видані або перебувають у процесі видачі. DTS та DTS Digital Surround є зареєстрованими торгівельними марками, а логотипи DTS та відповідні символи є торгівельними марками компанії DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. Всі права захищено.

Цю систему оснащено технологією High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, логотип HDMI та High-Definition Multimedia Interface є торгівельними марками компанії HDMI Licensing LLC.

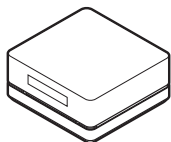
« BRAVIA » є торгівельною маркою Sony Corporation.

« S-AIR » та її логотип є торгівельними марками Sony Corporation.

## Початок роботи

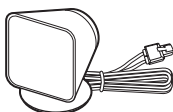
### Розпакування

- Блок управління (1)

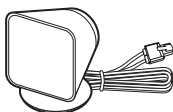


- Гучномовці

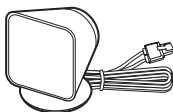
- Передній лівий гучномовець (білий роз'єм) (тільки для дротового під'єднання)



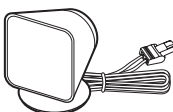
- Передній правий гучномовець (червоний роз'єм) (тільки для дротового під'єднання)



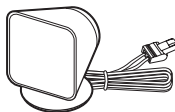
- Центральний гучномовець (зелений роз'єм) (тільки для дротового під'єднання)



- Лівий гучномовець оточуючого звуку (синій роз'єм) (тільки для бездротового під'єднання)



- Правий гучномовець оточуючого звуку (сірий роз'єм) (тільки для бездротового під'єднання)



- Сабвуфер (1)



- Рамочна АМ-антена (1)



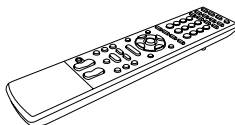
- Рамочна FM-антена (1)



- Відеошнур (1)



- Пульт дистанційного управління (пульт) (1)



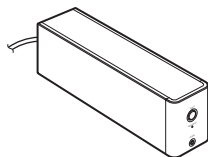
- Батарейки R6 (розмір AA) (2)



- Калібровочний мікрофон (1)



- Підсилювач оточуючого звуку (TA-SA100WR) (1)



- Кришка для шнура гучномовця (1)



- Держак для шнура гучномовця (1)



- Бездротові адаптери
  - Бездротовий приймач-передавач (EZW-RT10) (1)



- Бездротовий передавач (EZW-T100) (1)



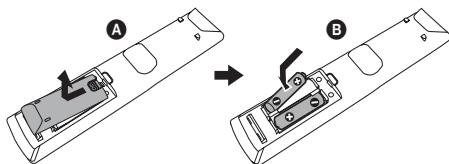
- Шнури гучномовців (2) (тільки для дротового під'єднання гучномовців оточуючого звуку)



- Кронштейни (5)
- Ключ (1)
- Інструкція з експлуатації
- Інструкція з швидкого початку роботи (карточка) (1)

## Встановлення батарейок в пульт

Системою можна керувати за допомогою пульта, що входить до комплекту. Вставте дві батарейки R6 (розміру AA) таким чином, щоб позначки  $\oplus$  та  $\ominus$  на кінцях батарейок співпадали з позначками всередині відсіку. Для користування пультом направте його на датчик дистанційного управління на блоці управління.



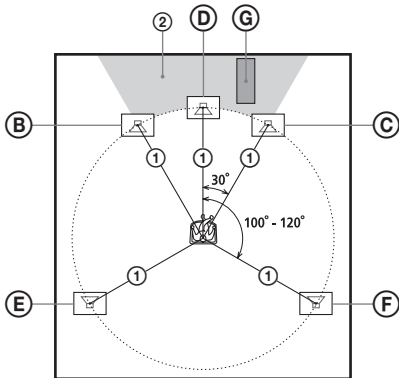
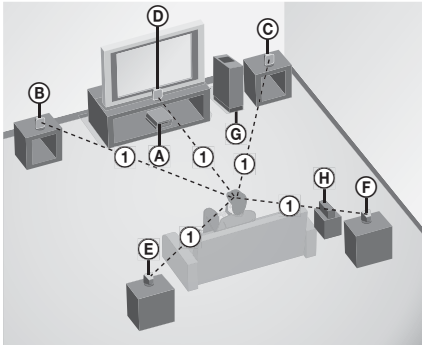
### Примітка

- Не залишайте пульт у надзвичайно гарячому або вологому місці.
- Не використовуйте нову батарейку разом зі старою.
- Не вставляйте будь-яких сторонніх об'єктів у корпус пульта, зокрема під час заміни батарейок.
- Не піддавайте датчик дистанційного управління впливу прямих сонячних променів або освітлювального приладу. Це може призвести до неправильного функціонування.
- Якщо пульт не буде використовуватися протягом тривалого часу, вийміть батарейки, щоб уникнути можливого пошкодження у разі витoku з батарейки або корозії.

## Крок 1: Розміщення гучномовців

Для отримання найкращого можливого оточуючого звуку всі гучномовці за винятком сабвуфера повинні розміщуватися на однаковій відстані від місця прослуховування (1). Рекомендується розміщувати сабвуфер в зоні (2).

Розмістіть гучномовці та сабвуфер, як показано нижче.



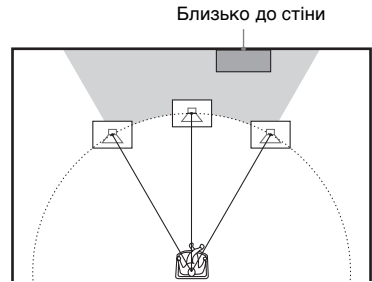
- А Блок управління
- В Передній гучномовець (Л)
- С Передній гучномовець (П)
- Д Центральний гучномовець
- Е Гучномовець оточуючого звуку (Л)
- Ф Гучномовець оточуючого звуку (П)
- Г Сабвуфер
- Н Підсилювач оточуючого звуку

### Рекомендація

- Сабвуфер також можна розмістити з будь-якого боку в напрямку до місця прослуховування.
- Під час встановлення гучномовця лицева сторона гучномовця може бути нестійкою. В такому випадку скористайтесь для закріплення шнура фіксаторами, що продаються окремо, або стрічкою, що також продається окремо.

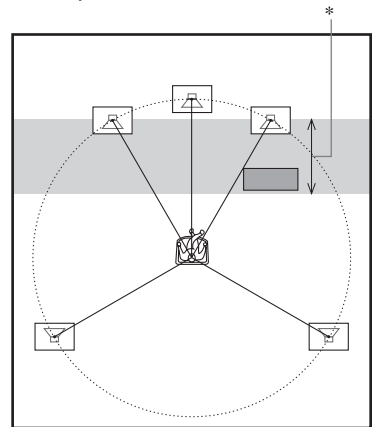
## Ефективне використання сабвуферу

Для підсилення низькочастотного звуку розмістіть сабвуфер якнайближче до стіни.

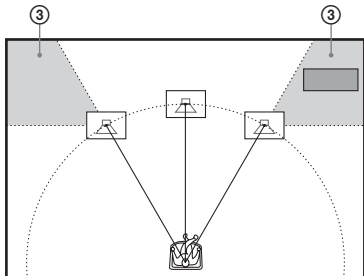


### Примітка

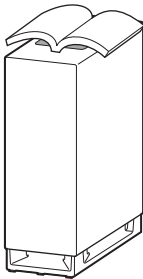
- Якщо сабвуфер потрібно розмістити спереду від переднього гучномовця, відстань між ними повинна бути меншою за 0,5 м.\*



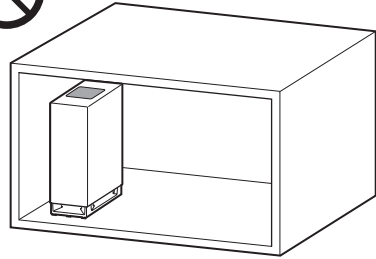
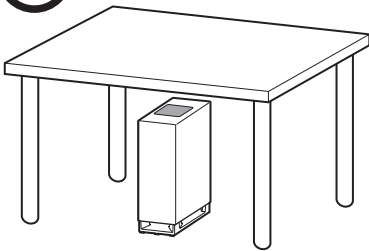
- Якщо сабвуфер буде розміщено за межами зони (③), можливо, не вдасться отримати ефективного звучання низьких частот. Встановлення відстані потрібно відрегулювати з місця прослуховування.



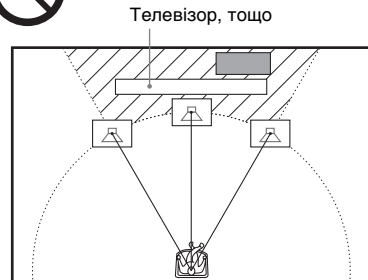
- Не розміщуйте предмети зверху на сабвуфері, в якому встановлено гучномовець.



- Не розміщуйте сабвуфер під столом або у шафі, тощо.



- Не розміщуйте сабвуфер за перешкодою, такою як телевизор, тощо. Це може призвести до зниження середніх частот звуку.



**Примітка**

- Не встановлюйте гучномовці в нахиленому положенні.
- Не розміщуйте гучномовці в місцях, де:
  - Дуже гаряче або холодно
  - Багато пилу або бруду
  - Дуже волого
  - Є вібрація
  - Є вплив прямих сонячних променів
- Будьте обережні під час встановлення гучномовців та/або підставок під гучномовці, які приєднуються до гучномовців (не входять до комплекту) на підлозі з особливим покриттям (восковим, змащеним, полірованим, тощо), оскільки це може призвести до появи плям або втрати кольору.

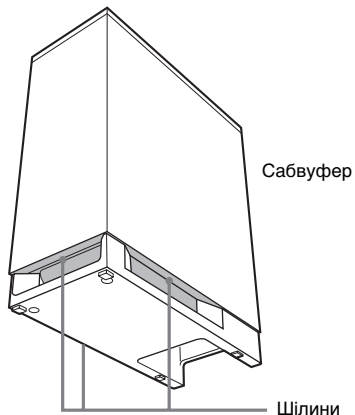
- Для очищення скористайтесь м'якою тканиною, наприклад тканиною для чищення окулярів.
- Не використовуйте жодних абразивних подушечок, паст для чищення, або таких розчинників, як спирт або бензин.
- В залежності від розміщення сабвуфера його вплив може призвести до спотворення зображення на екрані телевізора. В такому випадку розмістіть сабвуфер далі від телевізора.

**Рекомендація**

- Під час зміни положення гучномовців компанія Sony рекомендує змінювати установки. Для отримання детальної інформації див. « Автоматичне калібрування відповідних установок » (стор. 92).

**Примітка щодо користування сабвуфером**

- Не вставляйте руку в щілину сабвуфера, піднімаючи його. Це може призвести до пошкодження приводу гучномовця. Піднімаючи сабвуфер, тримайте його за нижню частину.



- Не тримайтесь за слот EZW-T100, піднімаючи сабвуфер.
- Не натискайте на верхню частину сабвуфера, де встановлено гучномовець.



## Встановлення гучномовців на стіні

Перед встановленням гучномовців на стіні потрібно вирішити, яким чином буде виконуватися під'єднання гучномовців оточуючого звуку. Гучномовці оточуючого звуку можна під'єднати 2 різними шляхами.

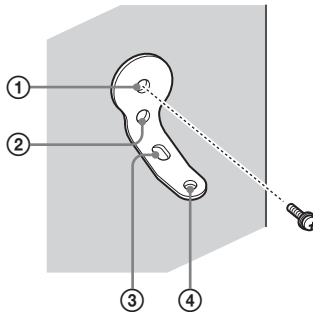
- Ⓐ Під'єднати гучномовці оточуючого звуку до підсилювача оточуючого звуку S-AIR (бездротове під'єднання)
  - Ⓑ Під'єднати гучномовці оточуючого звуку до сабвуфера (дротове під'єднання)
- Sony рекомендує використовувати для цієї системи бездротове під'єднання. Для отримання детальної інформації див. « Крок 2: Під'єднання системи » (стор. 19).

Гучномовці оточуючого звуку, що входять до комплекту, призначені для бездротового під'єднання. Якщо потрібно перейти до дротового під'єднання, необхідно буде замінити шнури гучномовців. Для отримання детальної інформації щодо заміни шнурів гучномовців, див. кроки 2 - 4 розділу « Встановлення гучномовців на стіні » нижче.

### Увага

- Зверніться до господарчого магазину або компанії, що займається установкою, для отримання інформації щодо матеріалу стіни або гвинтів, які потрібно застосовувати.
- Використовуйте гвинти відповідно до матеріалу та міцності стіни. Оскільки стіни з гіпсокартонних плит є особливо крихкими, міцно під'єднайте гвинти до профілю та прикріпіть їх до стіни. Встановлюйте гучномовці на вертикальній та рівній стіні в укріплених місцях.
- Компанія Sony не несе відповідальності за нещасний випадок або пошкодження, що виникли через неправильне встановлення, недостатню міцність стіни або неправильне встановлення гвинта, стихійне лихо та інше.

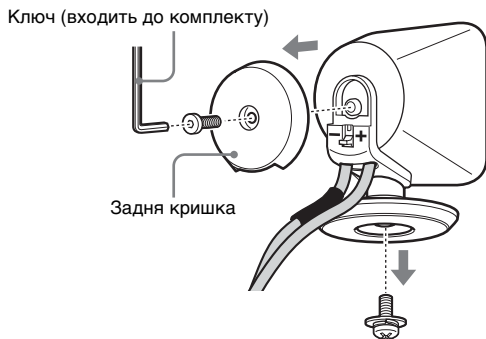
- 1** Підготуйте гвинти (не входять до комплекту), що підходять до отворів кронштейну.
- 2** Прикріпіть кронштейн до стіни, скориставшись отвором ①.



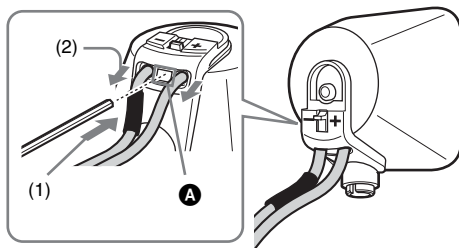
### Рекомендація

- Скористайтесь також отвором ②, щоб гучномовець не крутився.

- 3** Зніміть задню кришки за допомогою ключа (входить до комплекту) та від'єднайте підставку гучномовця за допомогою викрутки (+) (не входить до комплекту).

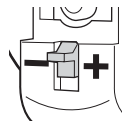
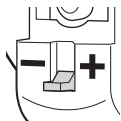


- 4** Натисніть на важіль **A** ключем (1), що входить до комплекту, а потім від'єднайте шнури гучномовця (2).

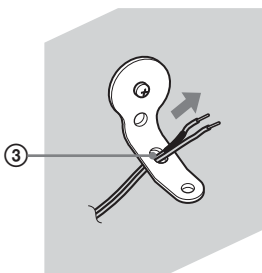


Коли важіль опущено вниз, шнури гучномовця знаходяться в зафіксованому положенні.

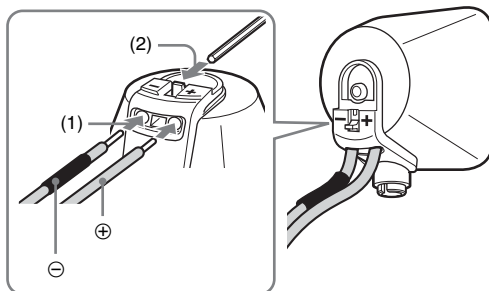
Коли важіль піднято вверх, шнури гучномовця можна від'єднати.



- 5** Пропустіть шнури гучномовця скрізь отвір **3**.



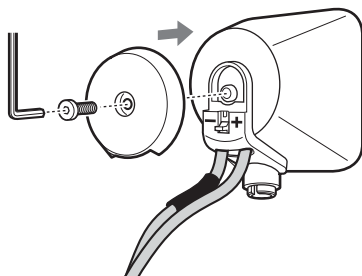
- 6** Знов під'єднайте від'єднані шнури гучномовця таким чином, щоб позначки ⊕/⊖ відповідали клемам (1), а потім повністю натисніть важіль вниз (2).



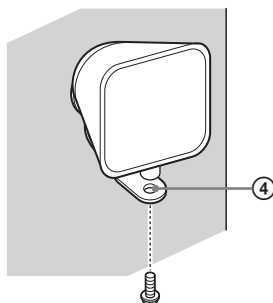
**Рекомендація**

- Якщо важіль важко натиснути вниз, скористайтесь ключем (входить до комплекту).

- 7** Встановіть на місце задню кришку за допомогою ключа (входить до комплекту).

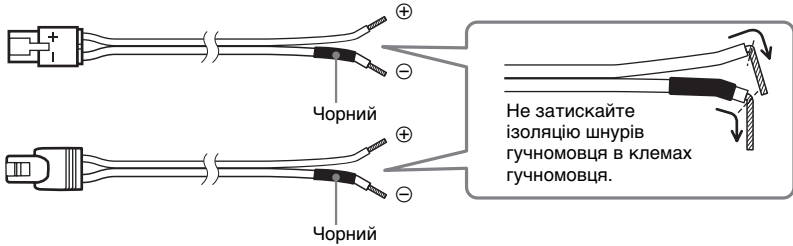


- 8** Прикріпіть гучномовець до кронштейну за допомогою гвинта у Кроці 3, скориставшись отвором ④.



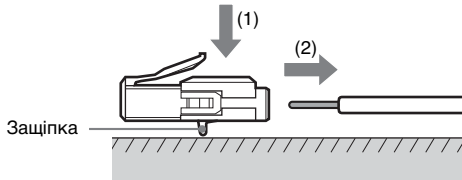
## Про під'єднання шнура гучномовця

Роз'єми гучномовця мають той же самий колір, що й гнізда, до яких вони під'єднуються. Шнури гучномовців оточуючого звуку бувають двох типів. Шнур гучномовця можна змінювати в залежності від типу під'єднання гучномовця.



### Рекомендація

• Шнури гучномовця (для дротового під'єднання) можна від'єднати від роз'єму. Опустивши защіпку вниз, натисніть на роз'єм і притисніть його до рівної поверхні (1) та витягніть шнури гучномовця з роз'єму (2).



• Шнури гучномовця (для бездротового під'єднання) неможливо від'єднати від роз'єму.

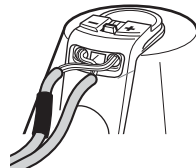
## Щоб уникнути короткого замикання гучномовців

Коротке замикання гучномовців може призвести до пошкодження системи. Щоб цього не сталося, під час під'єднання гучномовців обов'язково виконайте наступні заходи безпеки. Переконайтесь, що оголений дрiт кожного з шнурів гучномовця не торкається іншої клеми гучномовця або оголеного дроту іншого шнура гучномовця, як показано нижче.

Оголений шнур гучномовця торкається іншої клеми гучномовця.



Оголені шнури торкаються один одного через те, що знято дуже багато ізоляції.



### Примітка

Обов'язково під'єднуйте шнури гучномовця до відповідних клем гучномовців:  $\oplus$  до +, а  $\ominus$  до -. Якщо шнури буде переставлено місцями, звук матиме менше низьких частот і може бути спотвореним.

## Крок 2: Під'єднання системи

Перегляньте наведену нижче схему з'єднань та прочитайте додаткову інформацію з пункту ① до пункту ⑦ на наступних сторінках.

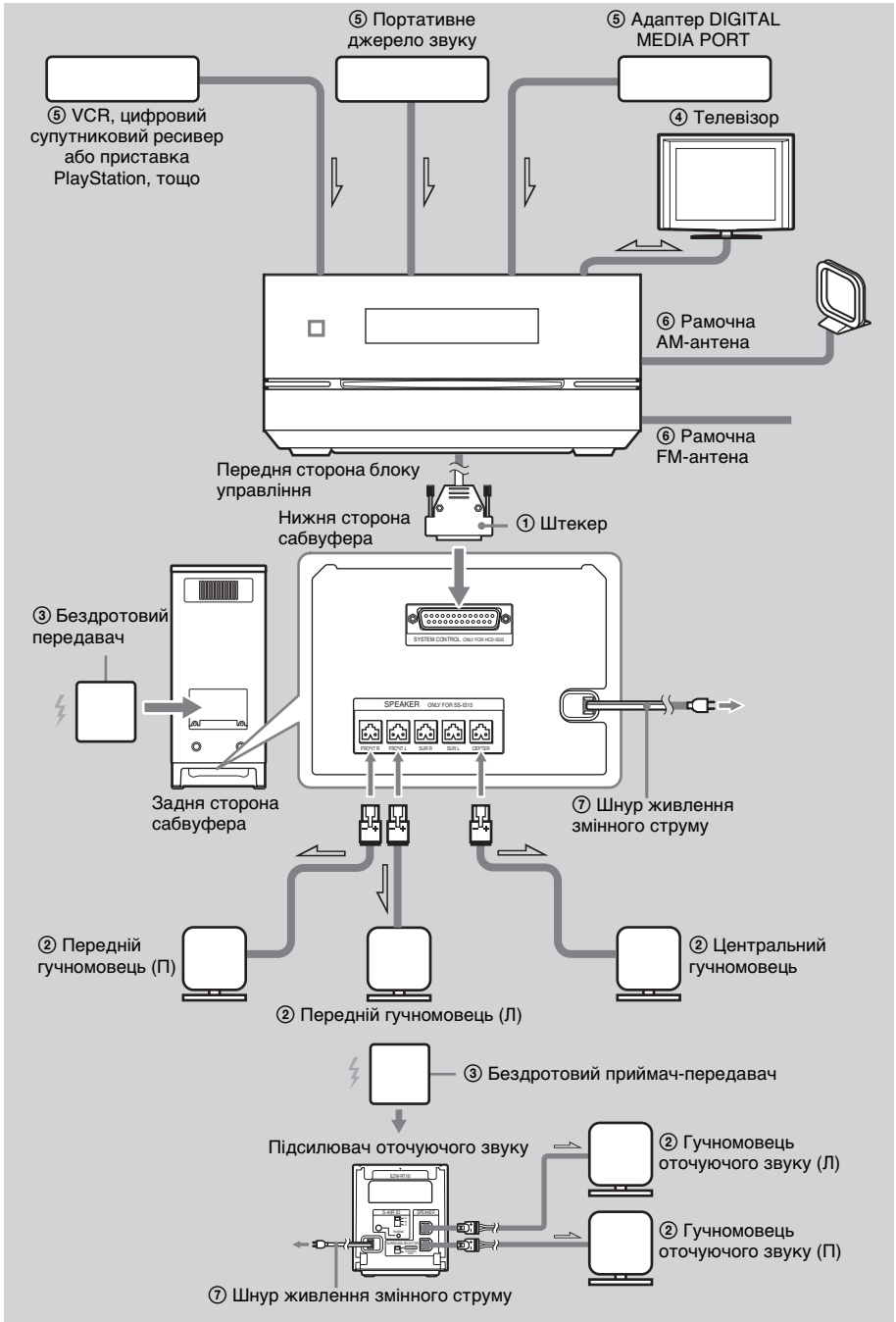
### Примітка

- Обов'язково виконуйте з'єднання надійно, щоб уникнути гудіння та шуму.
- Під час під'єднання іншого компоненту з регулюванням гучності, підніміть рівень гучності інших компонентів до рівня, коли звук не буде спотворено.

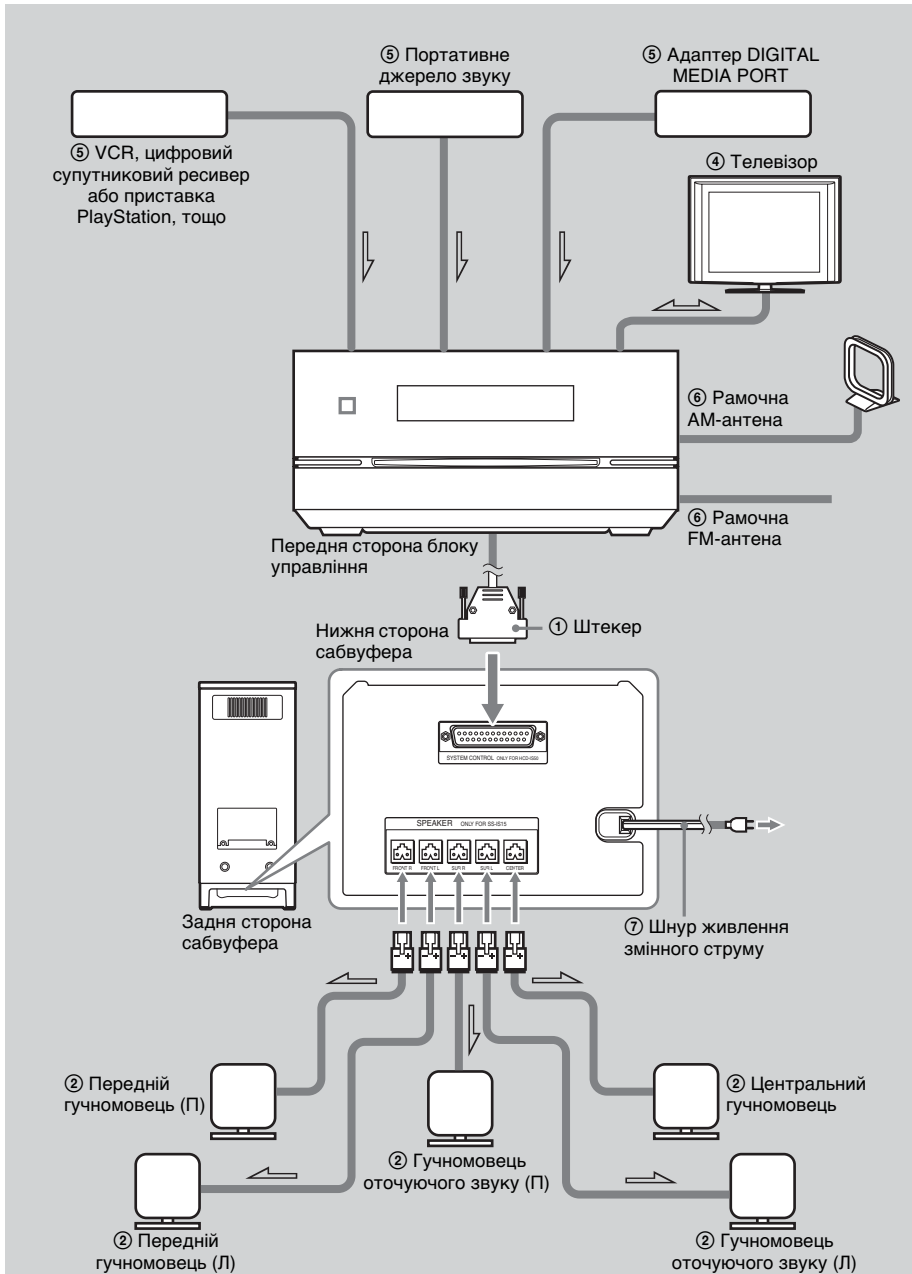
Гучномовці оточуючого звуку можна під'єднати 2 різними шляхами.

- Ⓐ Під'єднати гучномовці оточуючого звуку до підсилювача оточуючого звуку S-AIR (бездротове під'єднання)
- Ⓑ Під'єднати гучномовці оточуючого звуку до сабвуфера (дротове під'єднання)  
Sony рекомендує використовувати для цієї системи бездротове під'єднання.

**А Під'єднати гучномовці оточуючого звуку до підсилювача оточуючого звуку S-AIR (бездротове під'єднання)**



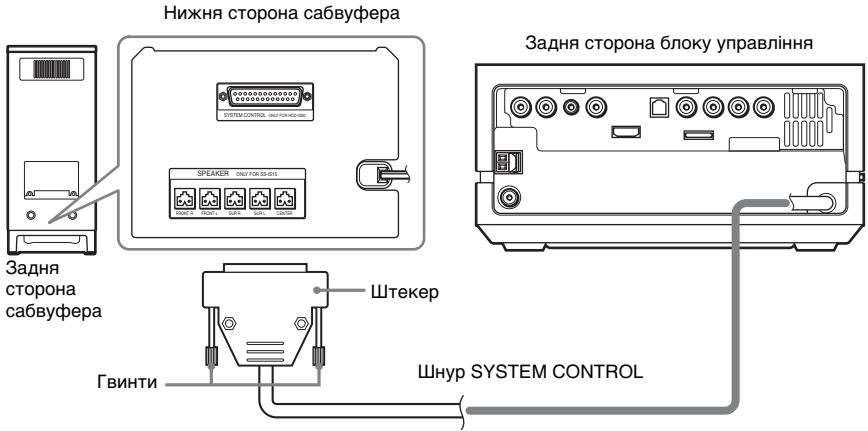
## ⓑ Під'єднати гучномовці оточуючого звуку до сабвуфера (дротове під'єднання)



## ① Під'єднання блоку управління

Під'єднайте системний роз'єм блоку управління до клеми SYSTEM CONTROL на нижній стороні сабвуфера.

Вставте штекер шнура SYSTEM CONTROL, а потім закріпіть гвинти штекеру.



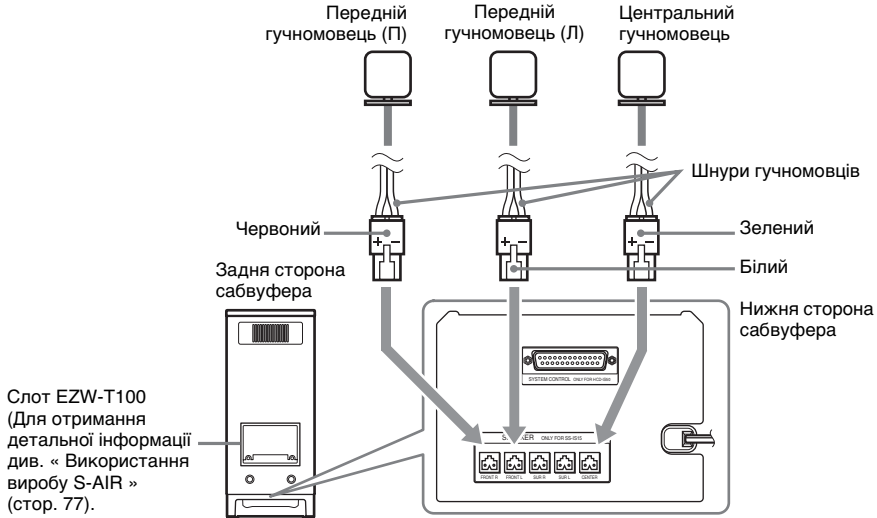
### Примітка

- Перед тим, як під'єднувати блок управління, встановіть сабвуфер на стійкій робочій поверхні, що має більші за нього розміри.
- Обов'язково розкладіть м'яку тканину на робочій поверхні, щоб уникнути пошкодження поверхні сабвуфера.

## ② Під'єднання гучномовців

### Ⓐ Під'єднати гучномовці оточуючого звуку до підсилювача оточуючого звуку S-AIR (бездротове під'єднання)

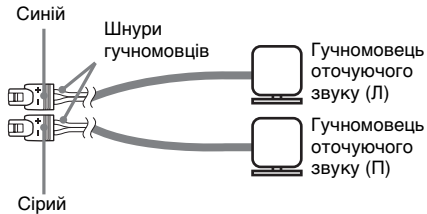
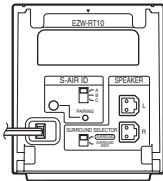
Вставте роз'єми переднього та центрального гучномовців відповідно у гнізда FRONT L, FRONT R та CENTER на нижній стороні сабвуфера, та вставте роз'єми гучномовців оточуючого звуку відповідно у гнізда SPEAKER L та SPEAKER R на задній стороні підсилювача оточуючого звуку.



### ⚠ УВАГА

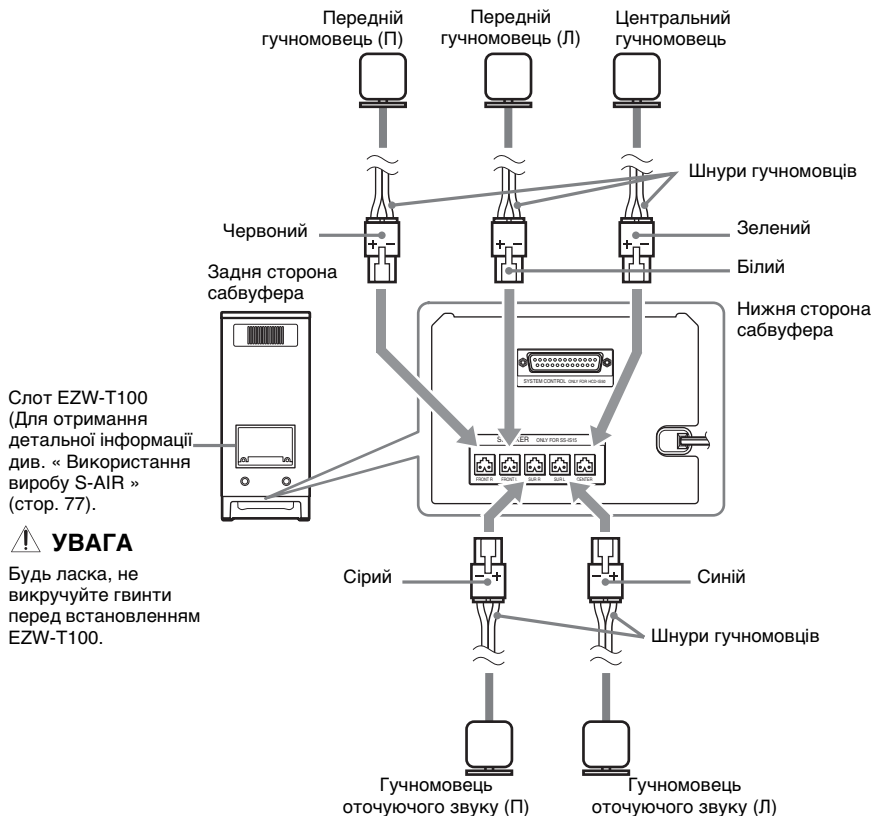
Будь ласка, не викручуйте гвинти перед встановленням EZW-T100.

Задня панель підсилювача оточуючого звуку



## ⓑ Під'єднати гучномовці оточуючого звуку до сабвуфера (дротове під'єднання)

Під'єднайте роз'єми шнурів гучномовця до відповідних гнізд SPEAKER. Роз'єми шнурів гучномовця мають той же самий колір, що й гнізда, до яких вони під'єднуються.



### ③ Вставлення бездротового передавача/приймопередавача

З основного блоку S-AIR можна передавати звук на виріб S-AIR, такий як підсилювач оточуючого звуку або ресивер S-AIR.

Виріб S-AIR являє собою компонент, сумісний з функцією S-AIR.

Для використання функції S-AIR необхідно вставити бездротовий передавач/приймопередавач в сабвуфер, підсилювач оточуючого звуку, та ресивер S-AIR.

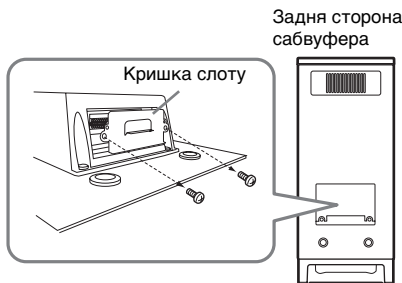
Для отримання детальної інформації про функцію S-AIR див. « Використання виробу S-AIR » (стор. 77).

#### Примітка

- Вставляючи бездротовий передавач/приймопередавач, переконайтесь, що шнур живлення змінного струму не під'єднано до стінної розетки.
- Не торкайтесь клем бездротового передавача/приймопередавача.
- Вставте бездротовий передавач/приймопередавач логотипом S-AIR догори.
- Вставте бездротовий передавач/приймопередавач таким чином, щоб позначки ▼ співпадали.
- Не вставляйте у слот EZW-RT10 нічого іншого, крім бездротового приймопередавача.
- Не вставляйте у слот EZW-T100 нічого іншого, крім бездротового передавача.

### Для установки бездротового передавача в основний блок S-AIR (Сабвуфер)

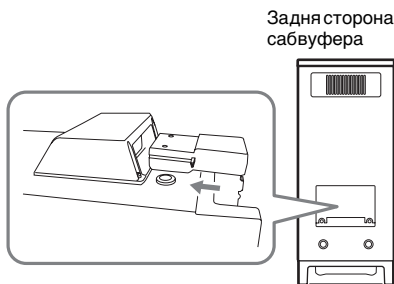
#### 1 Викрутіть гвинти та від'єднайте кришку слоту.



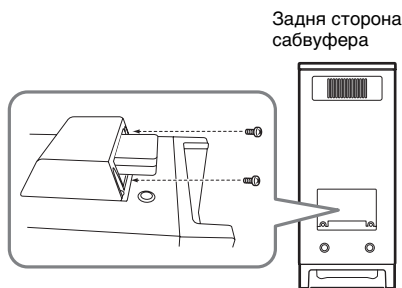
#### Примітка

- Викрутіть з кришки слоту гвинти з позначкою застереження. Не викручуйте інших гвинтів.
- Після цього кришка слоту не буде потрібна, однак, збережіть її після від'єднання.

#### 2 Вставте бездротовий передавач.



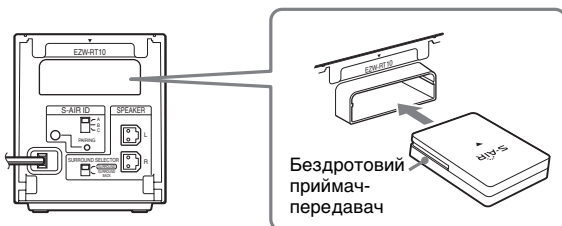
### 3 Переконайтесь, що для закріплення бездротового передавача використовуються ті ж самі гвинти.



#### Примітка

- Не використовуйте інші гвинти для закріплення бездротового передавача.

### Для установки бездротового приймача-передавача в додатковий блок S-AIR (Підсилювач оточуючого звуку)



## 4 Під'єднання телевізора

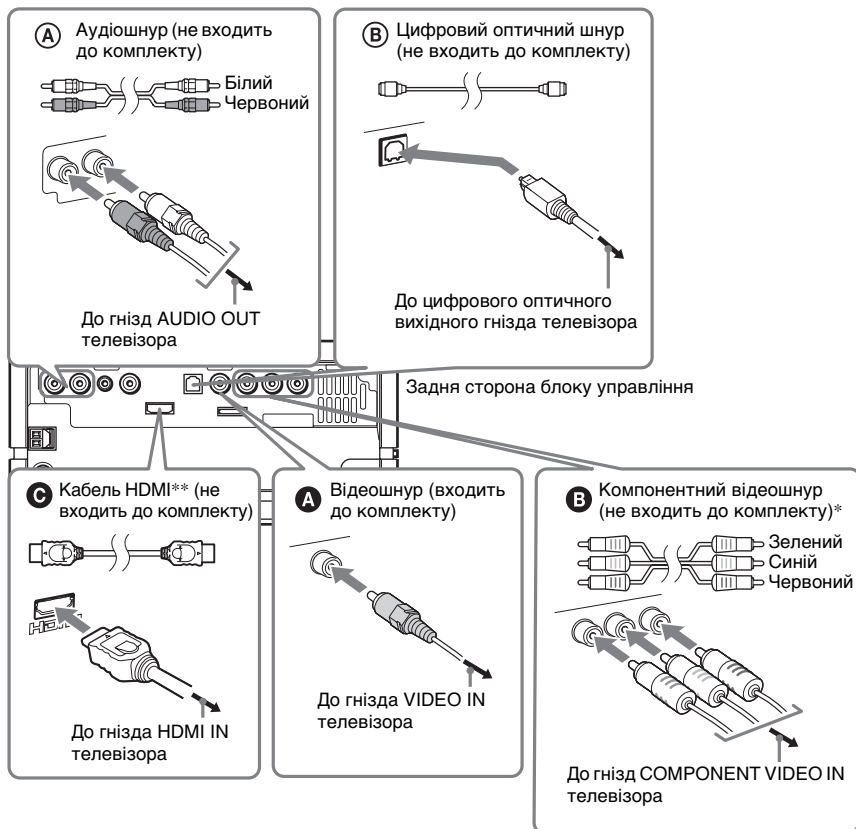
Використуйте деталі наступним чином:

- Відеошнур (1)

Для прослуховування звуку телевізора через гучномовці системи під'єднайте телевізор та систему за допомогою аудіошнура (не входить до комплекту) (A).

Для виводу відеосигналу на телевізор перевірте входні відеогнізда телевізора та виберіть спосіб під'єднання A, B або C. Якість зображення буде покращуватися від A (стандартне) до C (HDMI).

Якщо телевізор має цифрове оптичне або коаксіальне вихідне гніздо, можна покращити якість звуку, під'єднавши цифровий шнур (B).



\* Якщо телевізор приймає сигнали у прогресивному форматі, скористайтесь цим під'єднанням та встановіть вихідний сигнал системи у прогресивний формат (стор. 38).

\*\*HDMI (High-Definition Multimedia Interface (Мультимедійний інтерфейс високої чіткості))  
Якщо телевізор має гніздо HDMI, скористайтесь цим під'єднанням і виберіть тип вихідного сигналу (стор. 37).

#### Примітка

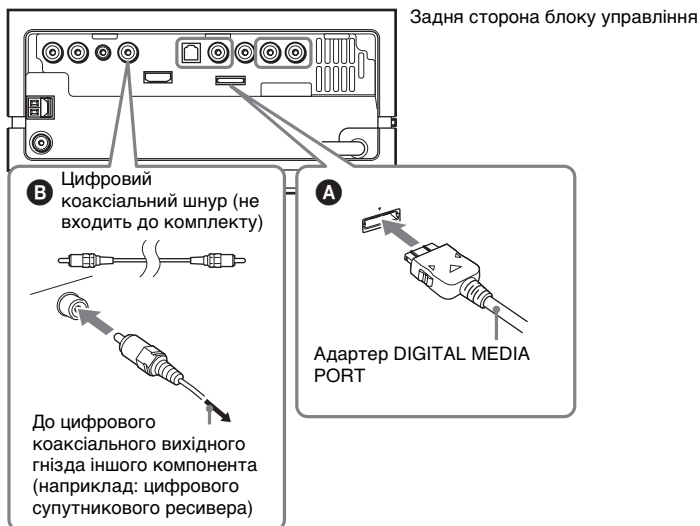
- Під час використання функції « DMPORT » відеосигнал не буде виводитися через гнізда HDMI OUT та COMPONENT VIDEO OUT.
- Ця система може приймати як цифрові, так і аналогові сигнали. Цифрові сигнали мають пріоритет над аналоговими сигналами. В разі припинення цифрового сигналу через 2 секунди почеться обробка аналогового сигналу.
- При під'єднанні кабелю HDMI переконайтесь, що напрямок гнізд співпадає.
- При під'єднанні цифрового оптичного шнура вставляйте роз'єм, поки він не заціпиться на місці.

#### Рекомендація

- Інші компоненти, такі як VCR, цифровий супутниковий ресивер або приставку PlayStation можна під'єднати до гнізд TV (AUDIO IN) (A) або гнізда TV (DIGITAL IN OPTICAL) (B) замість TV.

## 5 Під'єднання інших компонентів

Можна насолоджуватися під'єднаними компонентами, використовуючи гучномовці системи.

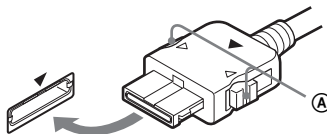


### Для під'єднання адаптера DIGITAL MEDIA PORT

Під'єднайте адаптер DIGITAL MEDIA PORT до гнізда DMPORT. Для отримання детальної інформації див. « Використання адаптера DIGITAL MEDIA PORT » (стор. 76).

#### Примітка

- Під'єднайте адаптер DIGITAL MEDIA PORT таким чином, щоб позначки ▼ співпали. Під час роз'єднання потягніть, натискаючи **А**.
- Не під'єднуйте адаптер DIGITAL MEDIA PORT до блоку управління і не від'єднуйте його, якщо систему увімкнено.

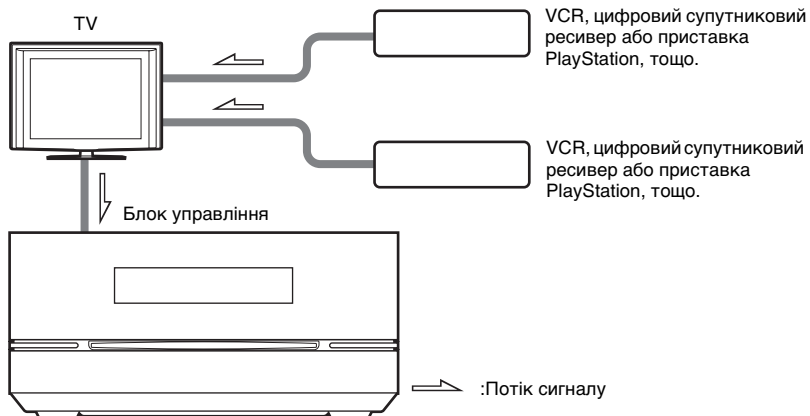


#### Рекомендація

- Можна назначити вхід цифрового звуку, який буде відповідати функції « TV » та « SAT/CABLE ». Для отримання детальної інформації див. [DIGITAL IN] (стор. 100).

**Якщо телевизор має декілька аудіо/відео входів.**

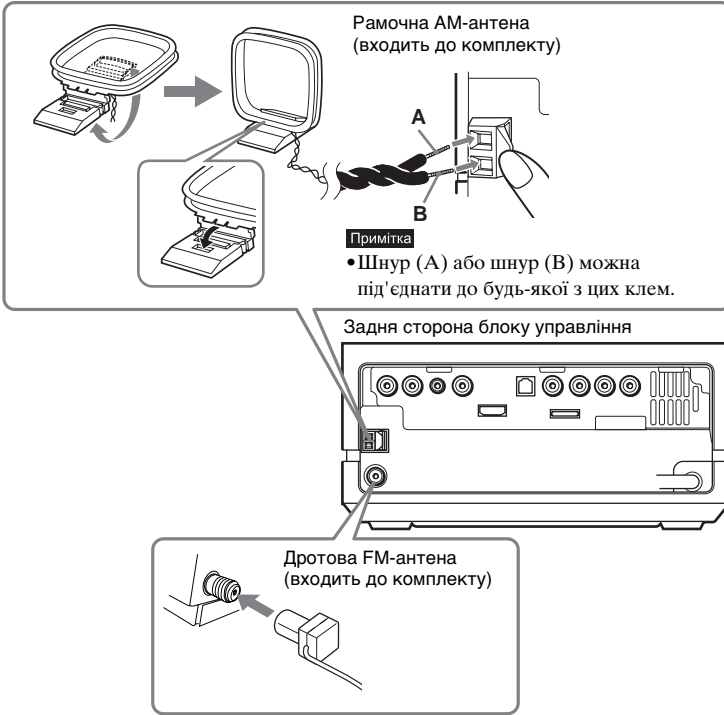
Можна насолоджуватися звуком гучномовців системи від під'єданого телевизора. Під'єднайте компоненти наступним чином.



Виберіть компонент на телевізорі. Для отримання детальної інформації зверніться до інструкції з експлуатації телевізора.

Якщо на телевізорі немає декількох аудіо/відео входів, для отримання звуку більш ніж з двох компонентів знадобиться перемикач.

## ⑥ Під'єднання антени

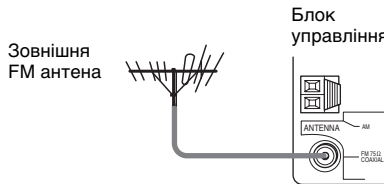


### **Примітка**

- Тримайте рамочну АМ антену та шнур далі від системи та інших компонентів АV, щоб не виникло шуму.
- Обов'язково повністю витягуйте дротову FM антену.
- Після під'єднання дротової FM антени, тримайте її у якомога більш горизонтальному положенні.

### **Рекомендація**

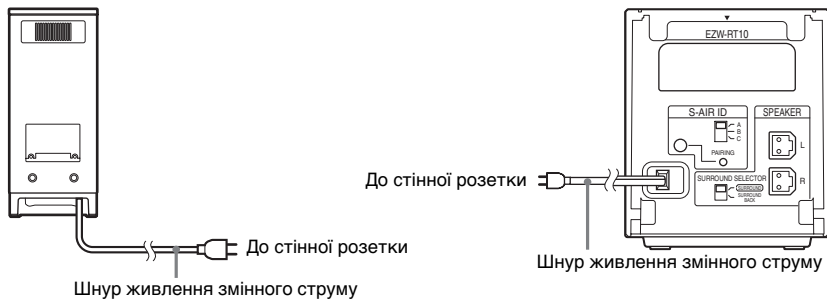
- Відрегулюйте напрямок рамочної АМ антени для отримання найкращого звуку АМ мовлення.
- В разі слабого FM прийому скористайтесь 75-омним коаксіальним кабелем (не входить до комплекту), щоб під'єднати блок управління до зовнішньої FM антени, як показано нижче.



## ⑦ Під'єднання шнура живлення змінного струму

Перед під'єднанням шнурів живлення сабвуфера та підсилювача оточуючого звуку до стінної розетки, під'єднайте передні і центральні гучномовці до сабвуфера, а гучномовці оточуючого звуку до підсилювача оточуючого звуку (стор. 23).

Задня сторона сабвуфера

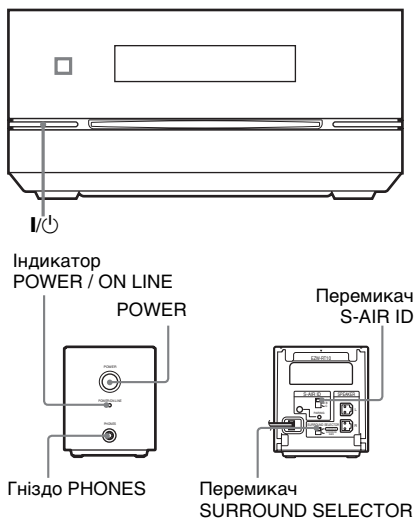


### Примітка

- Після під'єднання шнура живлення змінного струму зачекайте приблизно 20 секунд перед тим, як увімкнути живлення, натиснувши кнопку I/O.

## Крок 3: Встановлення бездротової системи

Для користування бездротовою системою потрібно встановити підсилювач оточуючого звуку. Переконайтесь перед встановленням, що бездротові прийомопередавачі правильно встановлено в прилад і в підсилювач оточуючого звуку (стор. 25). Бездротова система має назву « S-AIR ». Для отримання детальної інформації про функцію S-AIR див. « Використання виробу S-AIR » (стор. 77).



Сабвуфер буде передавати звук на підсилювач оточуючого звуку, який під'єднано до гучномовців оточуючого звуку. Виконайте наступні кроки, щоб встановити передачу звуку.

- 1 Натисніть кнопку I/⏻ на блоці управління.**  
Система увімкнеться.
- 2 Переконайтесь, що перемикач SURROUND SELECTOR підсилювача оточуючого звуку встановлено в положення SURROUND.**

**3 Встановіть перемикач S-AIR ID підсилювача оточуючого звуку в положення A.**

**4 Натисніть кнопку POWER на підсилювачі оточуючого звуку.**

Індикатор POWER / ON LINE почне горіти зеленим кольором. Якщо цього не станеться, перевірте стан передачі наступним чином.

### Для перевірки стану передачі

Стан передачі звуку між сабвуфером та підсилювачем оточуючого звуку можна перевірити за допомогою індикатора POWER / ON LINE підсилювача оточуючого звуку.

Індикатор POWER / ON LINE	Стан
Горить зеленим кольором.	Передачу звуку встановлено.
Мигає зеленим кольором.	Передачу звуку не встановлено. Для отримання детальної інформації див. « Функціонування підсилювача оточуючого звуку » (стор. 117).
Горить червоним кольором.	Підсилювач оточуючого звуку не виводить звук. Для отримання детальної інформації див. « Функціонування підсилювача оточуючого звуку » (стор. 117).
Не горить.	Підсилювач оточуючого звуку вимкнено або активовано його захист. Для отримання детальної інформації див. « Функціонування підсилювача оточуючого звуку » (стор. 117).

### Для насолодження звуком за допомогою навушників

Ви можете насолоджуватися звуком системи<sup>1</sup> у місці, віддаленому від приладу, під'єднавши навушники до гнізда PHONES на підсилювачі оточуючого звуку.

**Примітка**

- При під'єднанні навушників до підсилювача оточуючого звуку ані блок управління, ані підсилювач оточуючого звуку не будуть виводити звук через гучномовці системи'.
- В разі вимкнення підсилювача оточуючого звуку, коли навушники під'єднані до підсилювача оточуючого звуку, або в разі слабого радіоприйому, може бути встановлено мінімальний рівень гучності системи. В такому випадку на дисплеї передньої панелі по черзі будуть з'являтися повідомлення « HP NO LINK » та « VOLUME MIN ». Перевірте радіоприйом та знову встановіть рівень гучності.

**В разі використання декількох виробів S-AIR**

Помилкову передачу між виробами S-AIR можна попередити, встановивши інший ID для кожного виробу S-AIR. Для отримання детальної інформації див. « Встановлення передачі звуку між основним блоком S-AIR та додатковим блоком S-AIR (встановлення ID) » (стор. 77).

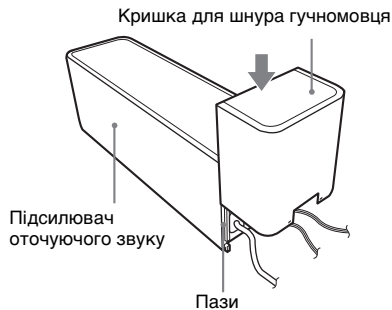
**Щоб запобігти прийому передачі від сусідів**

Щоб запобігти прийому передачі від сусідів, можна ідентифікувати основний блок S-AIR та підсилювач оточуючого звуку, виконавши операцію поєднання. Для отримання детальної інформації див. « Ідентифікація основного блоку S-AIR разом з певним додатковим блоком S-AIR (операція поєднання) » (стор. 80).

**Для прикріплення кришки до підсилювача оточуючого звуку**

Після під'єднання та встановлення можна під'єднати кришку до підсилювача оточуючого звуку з метою облаштування та зберігання залишку шнурів гучномовця.

- 1 Приєднайте кришку для шнура гучномовця, здвинувши її вниз вповодж пазів, які розташовані вповодж країв підсилювача оточуючого звуку.**



Натисніть кришку для шнура гучномовця вниз до клацання. Переверніть підсилювач оточуючого звуку і помістіть шнури всередині кришки для шнура гучномовця.

- 2 Протягніть фіксатори держака шнура гучномовця через отвори у кришці для шнура гучномовця і вставте її на місце.**



**Примітка**

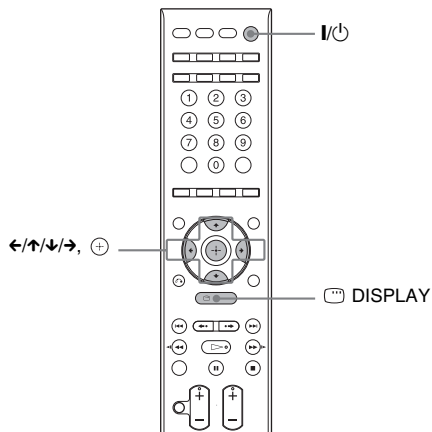
- В разі від'єднання зніміть держак шнура гучномовця а потім зніміть кришку шнура гучномовця. Щоб зняти держак шнура гучномовця, легко натисніть защіпку держака і зніміть його. Щоб зняти кришку для шнура гучномовця, трохи виверніть назовні краї кришки і здвиньте її вниз.
- Не прикладайте значне зусилля для розміщення шнурів.

## Крок 4: Виконання швидкого встановлення

Виконайте наведені нижче кроки, щоб провести основні регулювання для використання системи.

**Примітка**

- В разі під'єднання системи та телевізора за допомогою компонентного відеOSHура (не входить до комплекту) або кабелю HDMI (не входить до комплекту), необхідно встановити тип відеовиходу, щоб він співпадав з телевізором. Для отримання детальної інформації див. « Встановлення типу відеовиходу, що відповідає телевізору » (стор. 37).



- 1** Увімкніть телевізор.
- 2** Натисніть кнопку I/Power на блоці управління та кнопку POWER на підсилювачі оточуючого звуку. Система увімкнеться.

**Примітка**

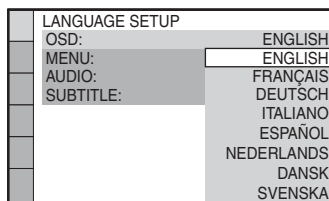
- Переконайтесь, що встановлено функцію « DVD » (стор. 42).

### 3 Переключіть селектор входу на телевізорі таким чином, щоб сигнал системи з'явився на екрані.

В нижній частині екрану телевізора з'явиться повідомлення [Press [ENTER] to run QUICK SETUP.]. Якщо це повідомлення не з'явиться, знову відкрийте екран швидкого встановлення (стор. 36) та повторіть операцію.

### 4 Натисніть кнопку +, не вставляючи диск.

На екрані телевізора з'явиться екран встановлення для вибору мови, яка використовується для екранної індикації.

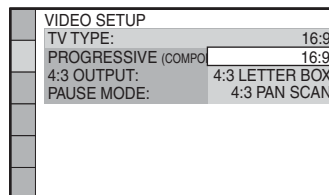


### 5 Скористайтесь кнопками ↑/↓ для вибору мови.

Система буде виводити меню та субтитри на вибраній мові.

### 6 Натисніть кнопку +.

З'явиться екран встановлення для вибору формату зображення телевізора, який буде під'єднано.



**7** Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору установки, що відповідає телевізору.

■ В разі використання широкоекранного телевізора або стандартного телевізора 4:3 з широкоекранним режимом [16:9] (стор. 96)

■ В разі використання стандартного телевізора 4:3 [4:3 LETTER BOX] або [4:3 PAN SCAN] (стор. 96)

**8** Натисніть кнопку  $\oplus$ .

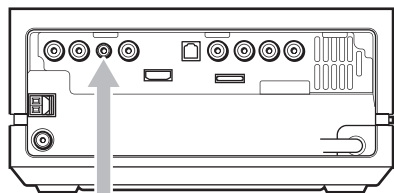
**9** Під'єднайте калібровочний мікрофон до гнізда ECM-AC2 на задній стороні блоку управління.

Встановіть калібровочний мікрофон на рівні вуха за допомогою штатива, тощо (не входить до комплекту). Передня сторона кожного гучномовця повинна бути направлена до калібровочного мікрофона, а між гучномовцями та калібровочним мікрофоном не повинно бути перешкод.

**Примітка**

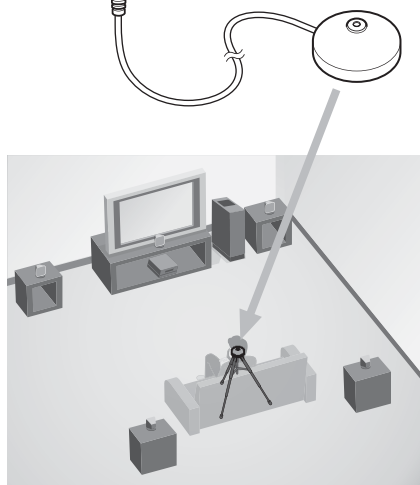
• Гніздо ECM-AC2 використовується тільки для калібровочного мікрофону, що входить до комплекту. Не під'єднуйте інших мікрофонів.

Задня сторона блоку управління



До гнізда ECM-AC2

Калібровочний мікрофон



**10** Скористайтесь кнопками  $\leftarrow/\rightarrow$  для вибору [YES].

**Примітка**

- Переконайтесь, що навушники не під'єднано до підсилювача оточуючого звуку (стор. 77). Наступні кроки неможливо виконати з під'єднаними навушниками.
- Переконайтесь перед початком процедури [AUTO CALIBRATION], що підсилювач оточуючого звуку включений, і що його встановлено у відповідному місці. У випадку встановлення підсилювача оточуючого звуку у невідповідному місці, наприклад, в іншій кімнаті, відповідне вимірювання неможливо буде отримати.

продовження на наступній

**11 Натисніть кнопку ⊕.**

Почнеться операція [AUTO CALIBRATION]. Зберігайте тишу під час вимірювання.

**Примітка**

- Коли почнеться [AUTO CALIBRATION], буде виводитися гучний тестовий звук. Гучність неможливо буде знизити. Прийміть до уваги наявність дітей та сусідів.
- Уникайте бути в зоні вимірювання та не шуміть під час вимірювання (яке займе близько 1 хвилини), оскільки це може вплинути на результат вимірювання.


**12 Від'єднайте калібровочний мікрофон та скористайтесь кнопками ←/→ для вибору [YES].****Примітка**

- Оточення в кімнаті, де встановлено систему, може вплинути на вимірювання.
- Якщо вимірювання не спрацює, виконайте вказівки повідомлення, а потім знов повторіть [AUTO CALIBRATION].

**13 Натисніть кнопку ⊕.**

Швидке встановлення буде завершено. Всі з'єднання та операції встановлення буде завершено.

**Для завершення швидкого встановлення**

Натисніть кнопку  DISPLAY під час будь-якого кроку.

**Рекомендація**




- В разі відміни [AUTO CALIBRATION] виконайте встановлення гучномовця в « Установки для гучномовців » (стор. 102).
- В разі зміни положення гучномовців перевстановіть параметри гучномовців. Див. « Автоматичне калібрування відповідних установок » (стор. 92).
- Якщо потрібно змінити будь-які параметри, див. « Користування екраном встановлення » (стор. 94).
- Для отримання детальної інформації щодо [AUTO CALIBRATION] та повідомлень про помилки [AUTO CALIBRATION], див. « Автоматичне калібрування відповідних установок » (стор. 92).

**Для виклику екрану швидкого встановлення**

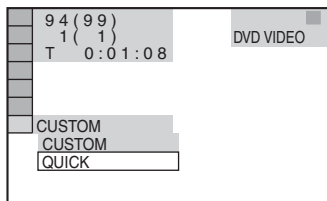
**1** Натискайте повторно кнопку FUNCTION, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « DVD ».



**2** Натисніть кнопку  DISPLAY, коли система знаходиться в режимі зупинки.

На екрані телевізора з'явиться екран меню управління.

**3** Скористайтесь кнопками  для вибору  [SETUP], а потім натисніть кнопку .

З'являться опції для [SETUP].



**4** Скористайтесь кнопками  для вибору [QUICK], а потім натисніть кнопку .











З'явиться екран швидкого встановлення.

## Встановлення типу відеовиходу, що відповідає телевізору

Виберіть тип відеовиходу системи в залежності від з'єднання з телевізором (стор. 26).

### Для вибору типу відеосигналу, що виводиться через гніздо HDMI OUT

В разі з'єднання блоку управління та телевізора за допомогою кабелю HDMI, виберіть тип відеосигналів, що будуть виводитися через гніздо HDMI OUT. Для отримання детальної інформації також зверніться до інструкції з експлуатації, що поставляється разом з телевізором/проектором, тощо.



- 1** Натискайте повторно кнопку **FUNCTION**, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « DVD ».
- 2** Натисніть кнопку  **DISPLAY**, поки система знаходиться в режимі зупинки.  
На екрані TV з'явиться екран меню управління.
- 3** Скористайтесь кнопками  для вибору  [**SETUP**], а потім натисніть кнопку .
- З'являться опції для [**SETUP**].
- 4** Скористайтесь кнопками  для вибору [**CUSTOM**], а потім натисніть кнопку .
- З'явиться екран встановлення.
- 5** Скористайтесь кнопками  для вибору [**HDMI SETUP**], а потім натисніть кнопку .
- З'являться опції для [**HDMI SETUP**].
- 6** Скористайтесь кнопками  для вибору [**HDMI RESOLUTION**], а потім натисніть кнопку .

## 7 Скористайтесь кнопками для вибору потрібного параметру, а потім натисніть кнопку .

- [**AUTO(1920×1080p)**]: Система буде виводити оптимальний відеосигнал для під'єданого TV.
  - [**1920×1080i**]: Система буде виводити відеосигнали 1920 × 1080i\*.
  - [**1280×720p**]: Система буде виводити відеосигнали 1280 × 720p\*.
  - [**720×480/576p**]\*\*: Система буде виводити відеосигнали 720 × 480p\* або 720 × 576p\*.
- \* i: черезстроківий, p: прогресивний  
 \*\*В залежності від моделі для певної країни може з'явитися опція [720×480p].

## Ваш телевізор приймає прогресивні сигнали?

Прогресивний формат являє собою метод для відображення телевізійних зображень, що дозволяє зменшити мерехтіння та зробити зображення більш чітким. Для використання цього методу необхідно під'єднати телевізор, що приймає прогресивні сигнали.

- 1 Натискайте повторно кнопку FUNCTION, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « DVD ».**
- 2 Натисніть кнопку  DISPLAY, поки система знаходиться в режимі зупинки.**  
На екрані TV з'явиться екран меню управління.
- 3 Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору  [SETUP], а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .**  
З'являться опції для [SETUP].
- 4 Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору [CUSTOM], а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .**  
З'явиться екран встановлення.
- 5 Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору [VIDEO SETUP], а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .**  
З'являться опції для [VIDEO SETUP].
- 6 Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору [PROGRESSIVE (COMPONENT OUT)], а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .**

- 7 Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору потрібного параметру, а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .**

[OFF]: Система не буде виводити прогресивні сигнали. Виберіть цю установку, якщо:

- телевізор не приймає прогресивні сигнали, або,
- телевізор під'єднано до інших гнізд, крім гнізда COMPONENT VIDEO OUT.

[ON]: Система буде виводити прогресивні сигнали. Виберіть цю установку, якщо:

- телевізор приймає прогресивні сигнали, та,
- телевізор під'єднано до гнізд COMPONENT VIDEO OUT.

В разі вибору опції [ON] з'явиться екран підтвердження. Виконайте наведені нижче кроки.

- 8 Скористайтесь кнопками  $\leftarrow/\rightarrow$  для вибору [START], а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .**

Система буде виводити прогресивний сигнал протягом 5 секунд. Перевірте, що екран відображається правильно.

- 9 Скористайтесь кнопками  $\leftarrow/\rightarrow$  для вибору [YES], а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .**

Система буде виводити прогресивний сигнал. В разі вибору опції [NO] система не буде виводити прогресивний сигнал.

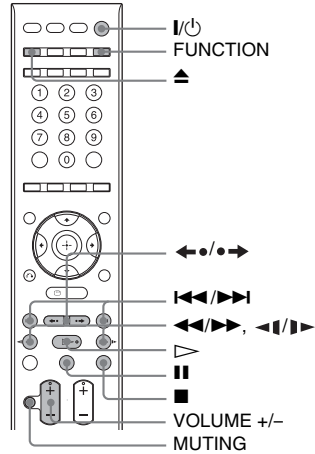
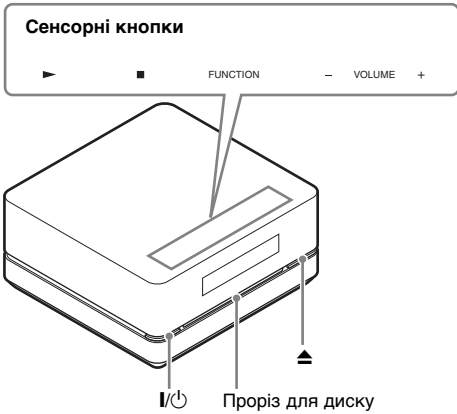
## Основні операції

### Програвання диску

DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA-CD DATA DVD

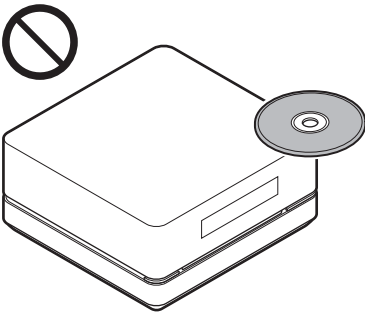
В залежності від диску DVD VIDEO або VIDEO CD деякі операції можуть відрізнятися або бути обмежені.

Зверніться до детальної довідки з експлуатації, що поставляється разом з диском.



#### Примітка

- Управління за допомогою сенсорних кнопок виконується легким торканням до них. Не натискайте на них сильно.
- Не ставте предмети зверху на блок управління. Це може призвести до ввімкнення сенсорних кнопок або вимкнення кнопок блоку управління.



#### Рекомендація

- Під час роботи сенсорних кнопок вони будуть підсвічуватися.
- Можна вибрати спосіб відображення сенсорних кнопок, розміщених зверху на блоці управління (стор. 89).

продовження на наступній

- 1** Увімкніть телевізор.
- 2** Переключіть селектор входу на телевізорі на цю систему.
- 3** Натисніть кнопку I/⏻.

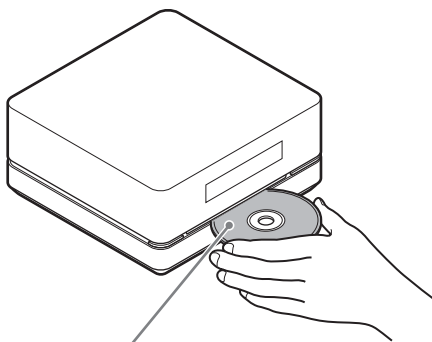
Система увімкнеться.

Якщо встановлено інший режим системи, крім « DVD », натисніть кнопку FUNCTION на пульті або FUNCTION (сенсорну кнопку) на блоці управління для вибору режиму « DVD ».

На дисплеї передньої панелі з'явиться повідомлення « No Disc » і система буде готова до завантаження диску.

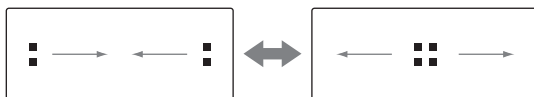
- 4** Завантажте диск.

Вставляйте диск в проріз для диску, поки його не буде втягнуто автоматично.



Вставляйте диск етикеткою догори

Диск буде автоматично втягнуто всередину блоку управління і на дисплеї передньої панелі з'явиться наступна індикація.



- 5** Натисніть кнопку ▷ на пульті або торкніться кнопки ► (сенсорної кнопки) на блоці управління.

Система почне програвання (безперервне програвання).

- 6** Відрегулюйте VOLUME +/- на пульті або торкніться кнопки VOLUME +/- (сенсорної кнопки) на пульті управління.

На екрані телевізора та на дисплеї передньої панелі з'явиться індикація рівня гучності. В залежності від стану системи рівень гучності може не з'явитися на екрані телевізора.

**Примітка**

- В разі увімкнення функції Керування HDMI, телевізором, який під'єднано до блоку управління за допомогою кабелю HDMI можна буде керувати разом з системою. Для отримання детальної інформації див. стор. 72.

**Рекомендація**

• В разі під'єднання системи та телевізора за допомогою кабелю HDMI, ними можна буде керувати, просто використовуючи функцію Керування HDMI. Для отримання детальної інформації див. стор. 72.

**Для економії електроенергії в режимі очікування**

Натисніть кнопку I/⏻, коли систему увімкнено, після чого вона перейде в режим очікування. Щоб відмінити режим очікування, натисніть один раз кнопку I/⏻.

Щоб перейти в режим очікування, переконайтесь, що система знаходиться в наступному стані.

- [CONTROL FOR HDMI] встановлено в положення [OFF] (стор. 73).
- «S-AIR STBY» встановлено в положення «OFF» (стор. 80).

**Примітка**

• Не вставляйте диск в блок управління, коли систему вимкнено.

**Додаткові операції**

Щоб	Натисніть кнопку
Зупинити	■
Зробити паузу	
Відновити програвання після паузи	/ ▷ на пульті або кнопку ► (сенсорну кнопку) на блоці управління.
Перейти до наступної глави, доріжки або сцени <sup>1)</sup>	▶▶
Перейти назад до попередньої глави, доріжки або сцени <sup>1)</sup>	◀◀ двічі на секунду. В разі натискання кнопки ◀◀ один раз, можна перейти до початку поточної глави, доріжки або сцени.
Тимчасово вимкнути звук	MUTING. Щоб відмінити приглушення, натисніть її знов або натисніть VOLUME + для регулювання гучності звуку.
Зупинити програвання та витягнути потрібний диск	▲
Швидко знайти місце шляхом прискороного програвання вперед і назад (сканування) <sup>1)2)</sup>	▶▶/ ▶ мбо ◀ /◀◀ під час програвання диску. Кожне натискання кнопки ▶▶/ ▶ або ◀ /◀◀ під час сканування змінює швидкість програвання. Щоб повернутися до звичайної швидкості програвання, натисніть кнопку ▷. Реальні швидкості можуть відрізнятися для деяких дисків.
Переглянути кадр за кадром (сповільнене програвання) <sup>3)</sup>	▶▶/ ▶ або ◀ /◀◀ <sup>4)</sup> коли система знаходиться в режимі паузи. Кожне натискання кнопки ▶▶/ ▶ або ◀ /◀◀ <sup>4)</sup> під час сповільненого програвання змінює швидкість програвання. Доступно дві швидкості. Щоб повернутися до звичайної швидкості, натисніть кнопку ▷.
Програти один кадр (зафіксувати кадр) <sup>3)5)</sup>	●➡ для переходу до наступного кадру, поки система знаходиться в режимі паузи. Натисніть кнопку ◀● для переходу до попереднього кадру, поки система знаходиться в режимі паузи (тільки диски DVD VIDEO/DVD-VR/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW). Щоб повернутися до звичайного програвання, натисніть кнопку ▷.
Повторити попередню сцену (10 секунд тому) <sup>6)</sup>	◀● (миттєвий повтор) під час програвання.
Швидко перемотати вперед поточну сцену (30 секунд потому) <sup>7)</sup>	●➡ (миттєвий перехід вперед) під час програвання.

- 1) За винятком файлів зображень JPEG.
- 2) Швидкості сканування можуть відрізнятися для деяких дисків.
- 3) Тільки диски DVD VIDEO, DVD-R, DVD-RW, VIDEO CD.
- 4) За винятком дисків VIDEO CDs.
- 5) Для дисків DATA CD/DATA DVD ця функція виконується тільки для відеофайлів DivX.
- 6) Тільки диски DVD VIDEO/DVD-RW/DVD-R. Цю кнопку можна використовувати за винятком відеофайлів DivX.
- 7) Тільки диски DVD VIDEO/DVD-RW/DVD-R/DVD+RW/DVD+R. Цю кнопку можна використовувати за винятком відеофайлів DivX.

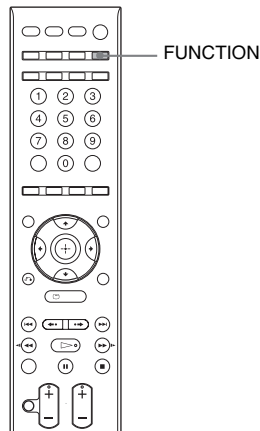
**Примітка**

- Функція миттєвого повтору або миттєвого переходу вперед може не працювати з деякими сценами.

## Насолодження радіо або іншими компонентами

### Вибір під'єданого компонента

Можна користуватися телевизором, VCR, або іншими компонентами, під'єднаними до телевизора або гнізд SAT/CABLE на задній стороні блоку управління. Для отримання подальшої інформації зверніться до інструкції з експлуатації, що поставляється разом з цими компонентами.



**Натискайте повторно кнопку FUNCTION, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться назва потрібної функції.**

Під час кожного натискання кнопки FUNCTION режим системи буде змінюватися в наступній послідовності.

DVD → FM → AM → TV → SAT/CABLE → DMPOR → DVD → ...

**Рекомендація**

- Можна назначити вхід цифрового звуку, який буде відповідати функції « TV » та « SAT/CABLE ». Для отримання детальної інформації див. [DIGITAL IN] (стор. 100).

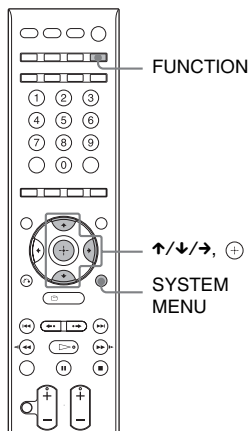
**Примітка**

- В разі одночасного використання як гнізд TV (AUDIO IN) (аналогове під'єднання), так і гнізда TV (DIGITAL IN OPTICAL) (цифрове під'єднання), цифрове під'єднання матиме пріоритет.

## Зміна рівня вхідного звукового сигналу звуку від під'єднаних компонентів

Під час прослуховування компонентів, під'єднаних до гнізд TV (AUDIO IN) на задній стороні блоку управління, може виникати спотворення звуку. Це не є несправністю і залежить від під'єднаних компонентів.

Щоб попередити спотворення, понизьте рівень вхідного сигналу на блоці управління.

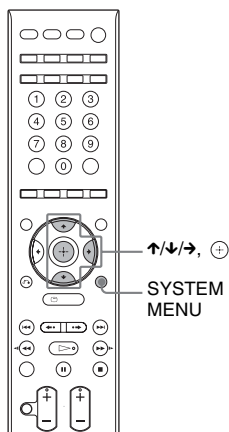


- 1** Натискайте повторно кнопку **FUNCTION**, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « TV ».
- 2** Натисніть кнопку **SYSTEM MENU**.
- 3** Натискайте повторно кнопку **↑/↓**, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « ATTENUATE », а потім натисніть кнопку **⊕** або **→**.
- 4** Скористайтесь кнопками **↑/↓** для вибору установки.
  - « ATT ON »: Можна пом'якшити рівень вхідного сигналу. Рівень вихідного сигналу зміниться.
  - « ATT OFF »: Звичайний рівень вхідного сигналу.
- 5** Натисніть кнопку **⊕**.  
Встановлення виконано.
- 6** Натисніть кнопку **SYSTEM MENU**.  
Меню системи вимкнеться.

### Примітка

- « ATTENUATE » з'являється тільки коли функцію встановлено в режим « TV ».

## Насолодження звуком з усіх гучномовців



- 1** Натисніть кнопку **SYSTEM MENU**.
- 2** Натискайте повторно кнопку **↑/↓**, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « **DEC. MODE** », а потім натисніть кнопку **⊕** або **→**.
- 3** Натискайте повторно кнопку **↑/↓**, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться потрібний режим розкодування.

Якщо потрібно вивести звук телевізора або стереозвук 2-канального джерела через всі гучномовці, виберіть режим розкодування « **PLII MOVIE** » або « **PLII MUSIC** ». Для отримання детальної інформації див. стор. 66.

- 4** Натисніть кнопку **⊕**.  
Встановлення виконано.
- 5** Натисніть кнопку **SYSTEM MENU**.  
Меню системи вимкнеться.

**Примітка**

- В залежності від телевізора для отримання насолодження від оточуючого звуку системи може бути потрібно вимкнути гучномовець телевізора'.




## Різні функції програвання дисків


# Пошук Заголовка/ Глави/Доріжки/ Сцени, тощо.

DVD-V DVD-VR VIDEO CD CD DATA-CD

DATA DVD

На дисках DVD VIDEO/DVD-VR можна виконувати пошук за заголовком або главою, а на дисках VIDEO CD/CD/DATA CD/DATA DVD - за доріжкою, індексом або сценою. Для дисків DATA CD/DATA DVD можна виконувати пошук за папкою або файлом. Оскільки заголовкам та доріжкам на диску призначаються унікальні номери, можна виконувати пошук потрібного заголовку або доріжки, ввівши його номер. Або можна виконувати пошук сцени за допомогою часового коду.

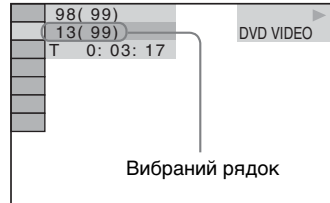
- 1 Натисніть кнопку  DISPLAY. (В разі програвання дисків DATA CD/DATA DVD з файлами зображень JPEG, двічі натисніть кнопку  DISPLAY.)**  
На екрані TV з'явиться екран меню управління.
- 2 Скористайтесь кнопками  для вибору способу пошуку.**

Приклад: в разі вибору  [CHAPTER]

Буде вибрано [\*\* (\*\*)]

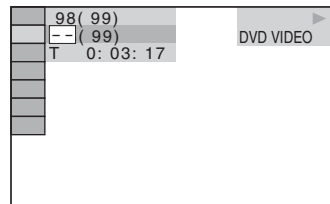
(\*\* використовується для позначення числа).


Число в дужках означає загальну кількість заголовків, глав, доріжок, індексів, сцен, папок або файлів.



- 3 Натисніть кнопку .**

Індикація [\*\* (\*\*)] зміниться на [-- (\*\*)].



- 4 Скористайтесь кнопками  або цифровими кнопками для вибору потрібного заголовку, глави, доріжки, індексу, сцени, тощо.**


### В разі помилки

Відмініть число, натиснувши кнопку CLEAR, а потім виберіть інше число.


- 5 Натисніть кнопку .**

Система почне програвання з вибраного числа.


### Рекомендація

- Якщо індикацію меню управління вимкнено, можна виконувати пошук глави (DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW), доріжки (VIDEO CD/CD), або файлу (DATA CD/DATA DVD (відеофайлу DivX)), натискаючи цифрові кнопки та кнопку .

## Пошук сцени за допомогою часового коду (тільки режим DVD VIDEO та DVD-VR)

1 В Кроці 2 виберіть опцію  [TIME].


Буде вибрано [T \*\*:\*\*:\*\*] (час програвання поточного заголовку).

2 Натисніть кнопку .

Індикація [T \*\*:\*\*:\*\*] зміниться на [T --:--:--].

3 Введення часового коду за допомогою цифрових кнопок.

Наприклад, для пошуку сцени, що відбувається через 2 години, 10 хвилин та 20 секунд після початку, просто натисніть кнопки « 2, 1, 0, 2, 0 » ([2:10:20]).

4 Натисніть кнопку .

### Примітка



• Пошук сцени за часовим кодом на дисках DVD+R/DVD+RW неможливий.


## Відновлення програвання з місця, де було зупинено диск

(Відновити програвання)

**DVD-V** **DVD-VR** **VIDEO CD** **CD** **DATA-CD**

**DATA DVD**

Після зупинки диску система запам'ятає місце, де було натиснуто кнопку , і на дисплеї передньої панелі з'явиться індикація « Resume ». Пока диск не вийнято, функція відновлення програвання буде працювати навіть в разі переведення системи в режим очікування за допомогою натискання кнопки .

1 Під час програвання диску натисніть кнопку , щоб зупинити програвання.

На дисплеї передньої панелі з'явиться індикація « Resume ».



2 Натисніть кнопку .

Система почне програвання з того місця, де було зупинено диск у Кроці 1.

### Примітка

- В залежності від того, де зупинено диск, система може не відновити програвання точно з того самого місця.
- Місце, де було зупинено програвання, може бути очищене, якщо:
  - диск було вийнято.
  - система увійшла в режим очікування (тільки диски DATA CD/DATA DVD).
  - було змінено або перевстановлено параметри на екрані встановлення.
  - цю функцію було змінено шляхом натискання кнопки FUNCTION.
  - було від'єднано шнур живлення змінного струму.
  - було змінено рівень батьківського контролю.
- Для дисків DVD-VR, VIDEO CD, CD, DATA CD та DATA DVD система запам'ятовує місце відновлення програвання поточного диску.
- Функція відновлення програвання не працює під час програмного програвання та програвання у довільній послідовності.
- Ця функція може не працювати належним чином з деякими дисками.

### Рекомендація

- Для програвання з початку диску двічі натисніть кнопку , а потім натисніть кнопку .

Для насолодження диском, що програвався перед відновленням програвання (відновлення програвання кількох дисків)

(Тільки диски DVD VIDEO, VIDEO CD)

Ця система запам'ятовує місце, де було зупинено диск під час останнього програвання, і відновлює програвання з цього місця під час наступного встановлення цього диску. Коли пам'ять відновлення програвання буде заповнено, місце відновлення програвання для найпершого диску буде видалено.

Для увімкнення цієї функції встановіть опцію [MULTI-DISC RESUME] в розділі [SYSTEM SETUP] в положення [ON]. Для отримання детальної інформації див. « [MULTI-DISC RESUME] (Тільки диски DVD VIDEO/VIDEO CD) » (стор. 101).

#### Примітка

- Якщо опцію [MULTI-DISC RESUME] в розділі [SYSTEM SETUP] встановлено в положення [OFF] (стор. 101), місце відновлення програвання буде очищено під час зміни функції шляхом натискання кнопки FUNCTION.
- Ця система може зберігати щонайменше 10 місць відновлення програвання.

#### Рекомендація

- Для програвання з початку диску двічі натисніть кнопку **■**, а потім натисніть кнопку **▷**.

## Створення власної програми

(Програмне програвання)

VIDEO CD CD

Зміст диску можна програвати у потрібній послідовності, встановивши послідовність доріжок на диску для створення своєї власної програми. Можна запрограмувати до 99 доріжок.

### 1 Натисніть кнопку **☺** DISPLAY.

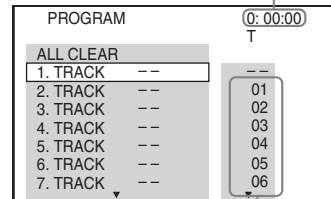
На екрані TV з'явиться екран меню управління.

### 2 Скористайтесь кнопками **↑/↓** для вибору **PROGRAM**, а потім натисніть кнопку **+**.

З'являться опції для [PROGRAM].

### 3 Скористайтесь кнопками **↑/↓** для вибору [SET →], а потім натисніть кнопку **+**.

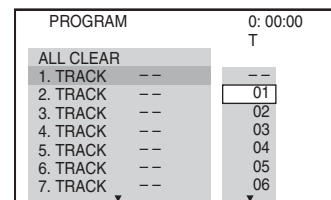
Загальний час запрограмованих доріжок



Доріжки, записані на диску

### 4 Натисніть кнопку **→**.

Курсор переміститься до рядка з доріжкою [T] (в даному випадку [01]).



продовження на наступній

## 5 Виберіть доріжку, яку потрібно запрограмувати.

Наприклад, виберіть доріжку [02]. Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору [02] під [T], а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .



Загальний час запрограмованих доріжок

## 6 Щоб запрограмувати інші доріжки, повторіть кроки 4 - 5.

Запрограмовані доріжки будуть відображатися у вибраній послідовності.

## 7 Натисніть кнопку $\triangleright$ , щоб почати програмне програвання.

Почнеться програмне програвання. Коли програма закінчиться, можна буде знову запустити цю ж саму програму, натиснувши кнопку  $\triangleright$ .

## Для повернення до звичайного програвання

Натисніть кнопку CLEAR, коли екран для встановлення програми не відображається на екрані TV, або виберіть опцію [OFF] в кроці 3. Для програвання цієї самої програми знову, виберіть опцію [ON] в кроці 3 та натисніть кнопку  $\oplus$ .

## Щоб вимкнути екран меню управління

Натискайте повторно кнопку  $\square$  DISPLAY, доки не буде вимкнено індикацію меню управління.

## Щоб змінити або відмінити програму

- 1 Виконайте кроки 1 - 3 пункту « Створення власної програми ».
- 2 Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору програмного номеру доріжки, яку потрібно змінити або відмінити. Якщо потрібно вилучити доріжку з програми, натисніть кнопку CLEAR.
- 3 Виконайте крок 5 для створення нової програми. Щоб відмінити програму, виберіть [--] під [T], а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

## Щоб відмінити всі доріжки в запрограмованій послідовності

- 1 Виконайте кроки 1 - 3 пункту « Створення власної програми ».
- 2 Натисніть кнопку  $\uparrow$  та виберіть опцію [ALL CLEAR].
- 3 Натисніть кнопку  $\oplus$ .

### Примітка

- При натисканні кнопки CLEAR для повернення до звичайного програвання, програвання у довільній послідовності та повторне програвання також буде відмінено.

# Програвання у випадковій послідовності

(Програвання у довільній послідовності)

VIDEO CD

C D

DATA-CD

DATA DVD

Зміст диску можна програти у випадковій послідовності. Подальше програвання у довільній послідовності може призвести до іншої послідовності програвання.

Примітка


• Під час програвання MP3-файлів деякі пісні можуть програтися повторно.

**1** Натисніть кнопку  DISPLAY під час програвання.

На екрані телевізора з'явиться екран меню управління.

**2** Скористайтесь кнопками  для вибору  [SHUFFLE], а потім натисніть кнопку .

З'являться опції для [SHUFFLE].

**3** Скористайтесь кнопками  для вибору опції, для якої треба змінити послідовність.

■ VIDEO CD/CD

- [OFF]: Вимкнено.
- [TRACK]: Можна змінити послідовність доріжок на диску.

■ Під час програмного програвання

- [OFF]: Вимкнено.
- [ON]: Можна змінити послідовність доріжок, вибраних в режимі програмного програвання.

■ DATA CD (за винятком відеофайлу DivX)/DATA DVD (за винятком відеофайлу DivX)

- [OFF]: Вимкнено.
- [ON (MUSIC)]: Можна змінити послідовність MP3-файлів у папці на поточному диску. Якщо папку не вибрано, буде програтися перша папка у випадковій послідовності.


**4** Натисніть кнопку .

Почнеться програвання у довільній послідовності.

**Для повернення до звичайного програвання**

Натисніть кнопку CLEAR або виберіть опцію [OFF] в кроці 3.

**Щоб вимкнути екран меню управління**

Натискайте повторно кнопку  DISPLAY, доки не буде вимкнено індикацію меню управління.

Примітка

- Цією функцією неможливо скористатися під час програвання дисків VIDEO CD та Super VCD з функцією PBC.
- При натисканні кнопки CLEAR для повернення до звичайного програвання, програмне програвання та повторне програвання також буде відмінено.

# Повторне програвання

## (Повторне програвання)

DVD-V DVD-VR VIDEO CD ◀ ▶ DATA-CD

DATA DVD

Зміст диска можна програвати повторно. Можна використовувати поєднання режимів програвання у довільній послідовності або програмного програвання.

### 1 Натисніть кнопку DISPLAY під час програвання.

На екрані телевізора з'явиться екран меню управління.

### 2 Скористайтесь кнопками для вибору [REPEAT], а потім натисніть кнопку .

З'являться опції для [REPEAT].

### 3 Скористайтесь кнопками для вибору опції, яку треба повторити.

#### ■ DVD VIDEO/DVD-VR

- [OFF]: Вимкнено.
- [DISC]: Можна повторити всі заголовки на диску.
- [TITLE]: Можна повторити поточний заголовок на диску.
- [CHAPTER]: Можна повторити поточну главу.

#### ■ VIDEO CD/CD

- [OFF]: Вимкнено.
- [DISC]: Можна повторити всі доріжки на диску.
- [TRACK]: Можна повторити поточну доріжку.

#### ■ DATA CD/DATA DVD

- [OFF]: Вимкнено.
- [DISC]: Можна повторити всі папки на диску.
- [FOLDER]: Можна повторити поточну папку.

- [TRACK] (тільки MP3-файли): Можна повторити поточний файл.
- [FILE] (Тільки відеофайли DivX): Можна повторити поточний файл.

#### ■ Під час програвання у довільній послідовності або програмного програвання

- [OFF]: Вимкнено.
- [ON]: Можна повторити програвання у довільній послідовності або програмне програвання.


## 4 Натисніть кнопку .

Опцію буде вибрано.

### Для повернення до звичайного програвання

Натисніть кнопку CLEAR або виберіть опцію [OFF] в кроці 3.

### Щоб вимкнути екран меню управління

Натискайте повторно кнопку  DISPLAY, доки не буде вимкнено індикацію меню управління.

#### Примітка

- Повторним програванням неможливо скористатися під час програвання дисків VIDEO CD та Super VCD з функцією PBC.
- Якщо система виконує програвання диску DATA CD/DATA DVD, який містить файли MP3 та файли зображень JPEG і їхній час програвання не співпадає, звук не буде співпадати з зображенням.
- Якщо опцію [MODE (MUSIC, IMAGE)] встановлено в положення [IMAGE] (стор. 60), не можна буде вибрати опцію [TRACK].
- При натисканні кнопки CLEAR для повернення до звичайного програвання, програмне програвання та програвання у довільній послідовності також буде відмінено.

#### Рекомендація

- Можна швидко відобразити стан [REPEAT]. Натисніть кнопку REPEAT на пульті.

# Користування меню DVD'

## DVD-V

Диски DVD поділяються на багато розділів, які використовуються для створення картини або відтворення музики. Ці розділи називаються «заголовками». Під час програвання диску DVD, що містить декілька заголовків, можна вибрати потрібний заголовок DVD TOP MENU. Під час програвання диску DVD, що дає можливість вибрати такі опції, як мова субтитрів та мова звукового супроводу, виберіть ці опції за допомогою DVD MENU.

### 1 Натисніть кнопку DVD TOP MENU або DVD MENU.

На екрані телевізора з'явиться меню диску'.

Зміст меню може відрізнятись в залежності від диску.

### 2 Скористайтесь кнопками ←/↑/↓/→ або цифровими кнопками для вибору потрібної опції або її зміни.

### 3 Натисніть кнопку ⊕.

## Для відображення меню DVD' на екрані меню управління

### 1 Натисніть кнопку DISPLAY під час програвання.

На екрані телевізора з'явиться екран меню управління.


### 2 Скористайтесь кнопками ↑/↓ для вибору [DISC MENU], а потім натисніть кнопку ⊕.

З'являться опції для [DISC MENU].

### 3 Скористайтесь кнопками ↑/↓ для вибору [MENU] або [TOP MENU].

### 4 Натисніть кнопку ⊕.

## Щоб вимкнути екран меню управління

Натискайте повторно кнопку  DISPLAY, доки не буде вимкнено індикацію меню управління.

## Зміна звуку

### DVD-V

### DVD-VR

### VIDEO CD

### C D

### DATA-CD

### DATA DVD

Під час програвання системою диску DVD VIDEO або DATA CD/DATA DVD (відеофайлів DivX), записаних у декількох аудіоформатах (PCM, Dolby Digital, MPEG audio, або DTS), можна буде змінювати аудіоформат. Якщо диск DVD VIDEO записано з декількома мовними доріжками, можна також змінювати мову.

Під час використання дисків VIDEO CD, CD, DATA CD або DATA DVD, можна вибрати звук лівого або правого каналу, та прослуховувати звук вибраного каналу разом через правий та лівий гучномовці.

**Натискайте повторно кнопку AUDIO під час програвання для вибору потрібного аудіосигналу.**

### ■ DVD VIDEO

В залежності від диску DVD VIDEO вибір мови буде змінюватися.

Відображення 4 цифр означає код мови. Див. «Перелік кодів мов» (стор. 124), щоб перевірити, яку мову представляє даний код. Якщо одна й та ж мова відображається два рази або більше, це означає, що диск DVD VIDEO записано в декількох аудіоформатах.

## ■ DVD-VR

Відображаються типи звукових доріжок, записаних на диску.

Приклад:

- [1: MAIN] (основна звукова доріжка)
- [1: SUB] (додаткова звукова доріжка)
- [1: MAIN+SUB] (основна та додаткова звукові доріжки)
- [2: MAIN]
- [2: SUB]
- [2: MAIN+SUB]

### Примітка

- [2: MAIN], [2: SUB] та [2: MAIN+SUB] не будуть з'являтися, якщо на диску записано один аудіопотік.

## ■ VIDEO CD/CD/DATA CD (MP3-файл)/DATA DVD (MP3-файл)

- [STEREO]: Стандартний стереозвук
- [1/L]: Звук лівого каналу (монофонічний)
- [2/R]: Звук правого каналу (монофонічний)

## ■ DATA CD (відеофайл DivX)/DATA DVD (відеофайл DivX)

Вибір форматів аудіосигналу для дисків DATA CD або DATA DVD відрізняється в залежності від відеофайлу DivX, що міститься на диску. Формат буде показано на дисплеї.

## ■ Super VCD

- [1:STEREO]: Стереозвук звукової доріжки 1
- [1:1/L]: Звук лівого каналу звукової доріжки 1 (монофонічний)
- [1:2/R]: Звук правого каналу звукової доріжки 1 (монофонічний)
- [2:STEREO]: Стереозвук звукової доріжки 2
- [2:1/L]: Звук лівого каналу звукової доріжки 2 (монофонічний)
- [2:2/R]: Звук правого каналу звукової доріжки 2 (монофонічний)

### Примітка

- Під час програвання системою диску Super VCD, на якому не записано звукову доріжку 2, в разі вибору опції [2:STEREO], [2:1/L] або [2:2/R] звук не буде виводитися.

## Перевірка формату аудіосигналу

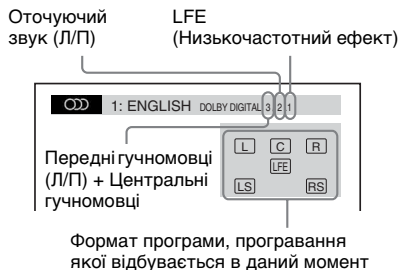
(Тільки диски DVD VIDEO, DATA DVD, DATA CD)

В разі повторного натиснення кнопки AUDIO під час програвання, з'явиться формат поточного аудіосигналу (PCM, Dolby Digital, DTS, тощо.), як показано нижче.

## ■ DVD

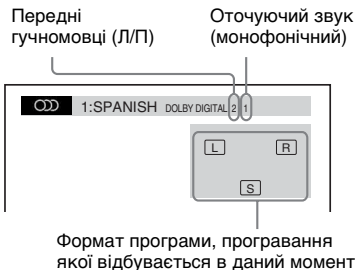
### Приклад:

Dolby Digital 5.1-канальний



### Приклад:

Dolby Digital 3-канальний



## ■ DATA CD (відеофайл DivX)/DATA DVD (відеофайл DivX)

### Приклад:

Звук MP3



# Вибір опцій [ORIGINAL] або [PLAY LIST] на диску DVD-VR

## DVD-VR


Ця функція доступна тільки для дисків DVD-VR, які створено з плейлистом.

**1** Натисніть кнопку  **DISPLAY**, поки система знаходиться в режимі зупинки.

На екрані телевізора з'явиться екран меню управління.

**2** Скористайтесь кнопками  для вибору  [ORIGINAL/PLAY LIST], а потім натисніть кнопку .

З'являться опції для [ORIGINAL/PLAY LIST].

**3** Скористайтесь кнопками  для вибору установки.

- [PLAY LIST]: Можна програвати заголовки, створені в розділі [ORIGINAL] для редагування.
- [ORIGINAL]: Можна програвати заголовки в оригінальній послідовності.

**4** Натисніть кнопку .

# Перегляд інформації про диск

DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA-CD

DATA DVD

**Перегляд на дисплеї передньої панелі часу програвання, та часу, що залишився**

**Натискайте повторно кнопку DISPLAY.**

Після кожного натискання кнопки DISPLAY під час програвання диску дисплей передньої панелі буде змінюватися

① → ② → ... → ① → ...

Деякі опції, що відображаються, можуть зникнути через кілька секунд.

## ■ DVD VIDEO/DVD-VR

- ① Час програвання поточного заголовку
- ② Час поточного заголовку, що залишився
- ③ Час програвання поточної глави
- ④ Час поточної глави, що залишився
- ⑤ Назва диску
- ⑥ Заголовок та глава

## ■ VIDEO CD (без функцій PBC)/CD

- ① Час програвання поточної доріжки
- ② Час поточної доріжки, що залишився
- ③ Час програвання диску
- ④ Час диску, що залишився
- ⑤ Назва доріжки
- ⑥ Доріжка та індекс<sup>a)</sup>

<sup>a)</sup> тільки диски VIDEO CD.

## ■ Super VCD

- ① Час програвання поточної доріжки
- ② Текст доріжки
- ③ Доріжка та номер індексу

## ■ DATA CD (MP3-файл) або DATA DVD (MP3-файл)

- ① Час програвання та номер поточної доріжки
  - ② Назва доріжки (файлу)<sup>b)</sup>
- b) Якщо MP3-файл має тег ID3, система буде відображати назву папки/назву доріжки (файлу) згідно з інформацією тегу ID3. Дана система може підтримувати теги ID3 версій 1.0/1.1/2.2/2.3. Відображення інформації тегів ID3 версій 2.2/2.3 має пріоритет, якщо теги ID3 версій 1.0/1.1 та 2.2/2.3 використовуються для одного й того ж MP3-файлу.

## ■ DATA CD (відеофайл DivX)/DATA DVD (відеофайл DivX)

- ① Час програвання поточного файлу
- ② Ім'я поточного файлу
- ③ Поточний альбом та номер файлу

### Примітка

- Дана система може відображати тільки перший рівень тексту DVD/CD, такий як назва диску або заголовок.
- Якщо ім'я файлу MP3-файлу не може бути відображене, замість нього на дисплеї передньої панелі з'явиться індикація « \* ».
- Назва диску або назва доріжки можуть не відобразитися в залежності від тексту.
- Час програвання MP3-файлів та відеофайлів DivX може не відобразитися правильно.

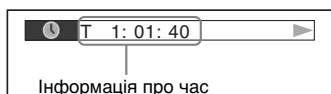
### Рекомендація

- Під час програвання системою дисків VIDEO CD з функціями PBC, на дисплеї передньої панелі відображається час програвання.

## Перегляд часу програвання та часу, що залишився, на екрані TV

### 1 Натисніть кнопку DISPLAY під час програвання.

На екрані TV з'явиться наступна індикація.



## 2 Натискайте повторно кнопку DISPLAY, щоб змінити інформацію про час.

Індикація та різновидності часу, що можна перевіряти, залежать від диску, що програвється.

### ■ DVD VIDEO/DVD-VR

- T \*\*: \*\*: \*\*  
Час програвання поточного заголовку
- T\_ \*\*: \*\*: \*\*  
Час поточного заголовку, що залишився
- C \*\*: \*\*: \*\*  
Час програвання поточної глави
- C\_ \*\*: \*\*: \*\*  
Час поточної глави, що залишився

### ■ Диск VIDEO CD (з функціями PBC)

- \*\*: \*\*: \*\*  
Час програвання поточної сцени

### ■ VIDEO CD (без функцій PBC)/CD

- T \*\*: \*\*: \*\*  
Час програвання поточної доріжки
- T\_ \*\*: \*\*: \*\*  
Час поточної доріжки, що залишився
- D \*\*: \*\*: \*\*  
Час програвання поточного диску
- D\_ \*\*: \*\*: \*\*  
Час поточного диску, що залишився

### ■ DATA CD (MP3-файл)/DATA DVD (MP3-файл)

- T \*\*: \*\*: \*\*  
Час програвання поточної доріжки

### ■ DATA CD (відеофайл DivX)/DATA DVD (відеофайл DivX)

- \*\*: \*\*: \*\*: \*\*  
Час програвання поточного файлу

### Примітка

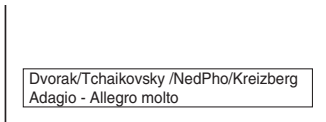
- Символи/позначки для деяких мов можуть не відобразитися.

• В залежності від типу диску, програвання якого відбувається, система може відображати тільки обмежену кількість символів. Також, в залежності від диску, будуть відобразитися не всі символи.

## Перевірка інформації програвання диску

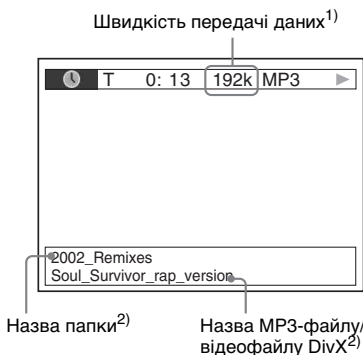
### Перевірка тексту диску DVD/CD

Натискайте повторно кнопку DISPLAY під час програвання, щоб відобразити текст, записаний на диску DVD/CD. Текст DVD/CD з'явиться на екрані телевізора тільки, якщо він записаний на диску. Текст неможливо змінити. Якщо диск не містить тексту, з'явиться повідомлення « NO TEXT ».



### Перевірка тексту дисків DATA CD/ DATA DVD (MP3-файл/відеофайл DivX)

Натискаючи кнопку DISPLAY під час програвання MP3-файлів або відеофайлів DivX на дисках DATA CD/DATA DVD, можна відобразити на екрані телевізора назву папки/MP3-файлу/відеофайлу DivX та швидкість передачі аудіосигналу (об'єм даних на секунду для поточного аудіосигналу).



1) З'являється у випадку:

- програвання MP3-файлу на диску DATA CD/DATA DVD.
- програвання відеофайлу DivX, який містить аудіосигнали MP3 на диску DATA CD/DATA DVD.

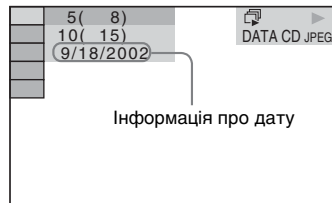
2) Якщо MP3-файл має тег ID3, система буде відображати назву папки/назву доріжки (файлу) згідно з інформацією тегу ID3. Дана система може підтримувати теги ID3 версій 1.0/1.1/2.2/2.3. Відображення інформації тегів ID3 версій 2.2/2.3 має пріоритет, якщо теги ID3 версій 1.0/1.1 та 2.2/2.3 використовуються для одного й того ж файлу MP3.

### Перевірка інформації про дату файлу зображення JPEG

Можна перевірити інформацію про дату під час програвання, якщо у файлі зображення JPEG записано тег Exif\*.

Двічі натисніть кнопку DISPLAY під час програвання.

На екрані TV з'явиться екран меню управління.



\* « Exchangeable Image File Format » являє собою формат зображень цифрових камер, визначений Японською асоціацією електронної промисловості та інформаційних технологій (JEITA).

#### Рекомендація

- Формат дати має вигляд [MM/DD/YYYY].  
MM: Місяць  
DD: День  
YYYY: Рік
- Інформація про дату відрізняється в залежності від регіону.

## Зміна кутів

### DVD-V

Якщо на диску DVD VIDEO записано різні кути (декілька кутів), можна змінювати кут зору.

**Натисніть кнопку ANGLE під час програвання для вибору потрібного кута.**

### Примітка

- В залежності від диску DVD VIDEO вам, можливо, не вдасться змінити кут навіть в тому випадку, якщо на диску DVD VIDEO записано декілька кутів.

## Відображення субтитрів

### DVD-V

### DVD-VR

### DATA-CD

### DATA DVD

Якщо на диску записано субтитри, їх можна вмикати та вимикати під час програвання. Якщо на диску записано багатомовні субтитри, можна змінювати мову субтитрів під час програвання, або вмикати та вимикати субтитри за бажанням.

**Натисніть кнопку SUBTITLE під час програвання для вибору потрібної мови субтитрів.**

### Примітка

- В залежності від диску DVD VIDEO, вам, можливо, не вдасться змінити субтитри навіть в тому випадку, якщо на диску записано багатомовні субтитри. Також у вас може не бути можливості вимкнути їх.
- Субтитри можна змінити, якщо відеофайл DivX має розширення «.AVI» або «.DivX», та містить інформацію субтитрів в тому ж самому файлі.

## Регулювання затримки між зображенням та звуком

### (A/V SYNC)

### DVD-V

### DVD-VR

### VIDEO CD

Якщо звук на екрані TV не співпадає з зображенням, можна відрегулювати затримку між зображенням та звуком.

- 1 Натисніть кнопку SYSTEM MENU.**
- 2 Натискайте повторно кнопку ↑/↓, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « A/V SYNC », а потім натисніть кнопку ⊕ або →.**
- 3 Скористайтесь кнопками ↑/↓ для вибору установки.**
  - « LONG »: регулювання затримки між зображенням та звуком на 130 мілісекунд.
  - « SHORT »: регулювання затримки між зображенням та звуком на 70 мілісекунд.
  - « OFF »: не регулювати.
- 4 Натисніть кнопку ⊕.**  
Встановлення виконано.
- 5 Натисніть кнопку SYSTEM MENU.**  
Меню системи вимкнеться.

### Примітка

- В залежності від вхідного потоку функція « A/V SYNC » може не діяти.

# Програвання MP3-файлів/Файлів зображень JPEG

DATA-CD DATA DVD

Можна програти MP3-файли або файли зображень JPEG:

- які мають розширення « .MP3 » (MP3-файл) або « .JPG »/« .JPEG » (файл зображення JPEG)
- які відповідають формату файлів зображень DCF\*
  - \* « Design rule for Camera File system »:  
Стандарти зображень для цифрових камер, що регулюються Японською асоціацією електронної промисловості та інформаційних технологій (JEITA).

## Примітка

- Дана система буде програти будь-які дані з розширенням « .MP3 », « .JPG » або « .JPEG », навіть якщо вони записані не у форматі MP3 або JPEG. Програвання цих даних може призвести до породження гучного шуму, який може пошкодити систему гучномовців.
- Ця система несумісна з аудіоданими у форматі MP3PRO.
- Дана система може розпізнати до 200 папок і не буде програти будь-які папки за межами цих 200. (В залежності від конфігурації папки, число папок, яке система здатна розпізнати, може зменшитися).
- Дана система може розпізнати до 150 MP3-файлів/файлів зображень JPEG в папці.
- Програвання з допомогою даної системи може зайняти більше часу в разі переходу до наступної папки або переміщення до іншої папки.
- Дана система може не програти певні типи файлів зображень JPEG (наприклад: файл зображення JPEG, розміри якого менше 8 пікселів (ширина) × 8 (висота)).

## Вибір MP3-файлу або папки

- 1 Завантажте диск DATA CD або DATA DVD.
- 2 Натисніть кнопку DVD MENU.

Папки, записані на диску DATA CD або DATA DVD, з'являться на екрані TV. Під час програвання папки її заголовок буде затінено.



- 3 Скористайтесь кнопками ↑/↓ для вибору папки.

### ■ Для програвання MP3-файлів у папці

Натисніть кнопку ▷, щоб почати програвання вибраної папки.

### ■ Для вибору MP3-файлу

Натисніть кнопку ⊕.

З'явиться перелік файлів, які містяться в папці.



Скористайтесь кнопками ↑/↓ для вибору файлу та натисніть кнопку ⊕.

Система почне програвання вибраного файлу. Перелік файлів можна вимкнути, натиснувши кнопку DVD MENU. Повторне натискання кнопки DVD MENU призведе до відображення переліку папок.

## Щоб зупинити програвання

Натисніть кнопку ■.

## Для програвання наступного або попереднього MP3-файлу

Натисніть кнопку ►► для програвання наступного MP3-файлу. Двічі натисніть кнопку ◀◀ для програвання попереднього MP3-файлу. В разі натискання кнопки ◀◀ один раз, можна перейти до початку поточного MP3-файлу. Майте на увазі, що можна вибрати наступну папку, продовжуючи натискати кнопку ►► після останнього файлу в поточній папці, але неможливо повернутися до попередньої папки, натискаючи кнопку ◀◀. Щоб повернутися до попередньої папки, виберіть папку з переліку папок.

## Щоб повернутися до попереднього екрану

Натисніть кнопку ⤶ RETURN.

## Щоб вимкнути екран

Натисніть кнопку DVD MENU.

## Вибір файлу зображення JPEG або папки

**1** Завантажте диск DATA CD або DATA DVD.

**2** Натисніть кнопку DVD MENU.

Папка, записана на диску DATA CD або DATA DVD, з'явиться на екрані TV. Під час програвання папки її заголовок буде затінено.

FOLDER LIST	
01	Let's Talk About Love (1985)
02	1st Album (1986)
03	In the Middle of Nowhere (1986)
04	Ready for Romance (1986)
05	In the Garden of Venus (1987)
06	Romantic Warriors (1987)
07	Back for Good (1988)
08	Alone (1999)

**3** Скористайтесь кнопками ↑/↓ для вибору папки.

■ Для програвання файлів зображень JPEG у папці

Натисніть кнопку ▷, щоб почати програвання вибраної папки.

■ Щоб вибрати файл зображення JPEG за допомогою відображення піктограм

Натисніть кнопку PICTURE NAVI. З'явиться зображення файлів зображень JPEG у папці у вигляді 16 піктограм.

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16

Скористайтесь кнопками ←/↑/↓/→ для вибору потрібного файлу зображення JPEG, а потім натисніть кнопку ⊕.

Щоб повернутися до звичайного екрану, натисніть кнопку ⤶ RETURN.

### Примітка

- Функція PICTURE NAVI не буде працювати в разі встановлення опції [MODE (MUSIC, IMAGE)] в положення [MUSIC].

### Рекомендація

- З правого боку екрану TV буде відображено вікно прокрутки. Щоб відобразити додаткові файли зображень JPEG виберіть нижній файл зображення JPEG та натисніть кнопку ↓. Щоб повернутися до попереднього файлу зображення JPEG, виберіть верхній файл зображення JPEG та натисніть кнопку ↑.

## Для програвання наступного або попереднього файлу зображення JPEG

Натисніть кнопку  $\leftarrow/\rightarrow$ , коли екран меню управління не відображається на екрані TV. Майте на увазі, що можна вибрати наступну папку, продовжуючи натискати кнопку  $\rightarrow$  після останнього файлу зображення в поточній папці, але неможливо повернутися до попередньої папки, натискаючи кнопку  $\leftarrow$ . Щоб повернутися до попередньої папки, виберіть папку з переліку папок.

## Щоб повернути файл зображення JPEG

Під час відображення файлу зображення JPEG на екрані TV можна повернути файл зображення JPEG на 90 градусів. Натисніть кнопку  $\uparrow/\downarrow$  під час перегляду файлу зображення JPEG. Натисніть кнопку CLEAR для повернення до звичайного перегляду.

### Примітка

- Неможливо повернути файл зображення JPEG після встановлення опції [JPEG RESOLUTION] в розділі [HDMI SETUP] в положення [(1920×1080i)HD ] або [(1920×1080i)HD] (стор. 99).

## Щоб зупинити програвання

Натисніть кнопку  $\blacksquare$ .

## Відображення переліку MP3-файлів/файлів зображень JPEG/відеофайлів DivX

- 1 Натисніть кнопку  $\text{☰}$  DISPLAY під час програвання.  
На екрані телевізора з'явиться екран меню управління.
- 2 Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору  $\text{☰}$  [BROWSING], а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .  
З'являться опції для [BROWSING].

- 3 Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору потрібного переліку, а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

- [FOLDER LIST]: З'явиться перелік папок. Виконайте крок 3 пункту « Вибір MP3-файлу або папки » (стор. 57) або « Вибір файлу зображення JPEG або папки » (стор. 58).
- [PICTURE LIST]: З'явиться зображення файлів зображень JPEG у папці у вигляді 16 піктограм. Виконайте крок 3 пункту « Вибір файлу зображення JPEG або папки » (стор. 58).  
Якщо у вибраній папці немає файлів зображень JPEG, з'явиться повідомлення [No image data]. В такому випадку виберіть опцію [FOLDER LIST] для відображення переліку папок.

## Програвання MP3-файлів та файлів зображень JPEG у вигляді слайд-шоу зі звуком

### DATA-CD DATA DVD

Можна програти слайд-шоу зі звуком, помістивши разом MP3-файли та файли зображень JPEG в одну й ту ж саму папку на диску DATA CD або DATA DVD.

- 1 Завантажте диск DATA CD або DATA DVD.
- 2 Натисніть кнопку  $\text{☰}$  DISPLAY, поки система знаходиться в режимі зупинки.  
На екрані TV з'явиться екран меню управління.

### 3 Скористайтесь кнопками $\uparrow/\downarrow$ для вибору [MODE (MUSIC, IMAGE)], а потім натисніть кнопку $\oplus$ .

З'являться опції для [MODE (MUSIC, IMAGE)].

### 4 Скористайтесь кнопками $\uparrow/\downarrow$ для вибору параметру.

- [AUTO]: Можна програвати як файли зображень JPEG, так і MP3-файли в тій же самій папці у вигляді слайд-шоу.
- [MUSIC]: Можна безперервно програвати тільки MP3-файли.
- [IMAGE]: Можна програвати тільки файли JPEG у вигляді слайд-шоу.

### 5 Натисніть кнопку $\oplus$ .

### 6 Натисніть кнопку DVD MENU.

З'явиться перелік папок, записаних на диску DATA CD або DATA DVD.

### 7 Скористайтесь кнопками $\uparrow/\downarrow$ для вибору потрібної папки і натисніть кнопку $\triangleright$ .

Система почне програвання вибраної папки.

Перелік папок можна вмикати або вимикати, натискаючи повторно кнопку DVD MENU.

#### Примітка

- Функція PICTURE NAVI не буде працювати в разі встановлення опції [MODE (MUSIC, IMAGE)] в положення [MUSIC].
- Під час одночасного програвання великого MP3-файлу та файлу зображення JPEG, можуть з'явитися пропуски звуку. Sony рекомендує встановлювати під час створення файлу швидкість передачі даних MP3 в значення 128 кілобіт на секунду або нижче. Якщо все одно будуть траплятися пропуски звуку, зменшить розмір файлу JPEG.

## Встановлення тривалості слайд-шоу файлів зображень JPEG

### 1 Двучі натисніть кнопку DISPLAY.

На екрані TV з'явиться екран меню управління.

### 2 Скористайтесь кнопками $\uparrow/\downarrow$ для вибору [INTERVAL], а потім натисніть кнопку $\oplus$ .

З'являться опції для [INTERVAL].

### 3 Скористайтесь кнопками $\uparrow/\downarrow$ для вибору установки.



- [NORMAL]: Можна встановити стандартну тривалість.
- [FAST]: Можна встановити тривалість, коротшу за [NORMAL].
- [SLOW1]: Можна встановити тривалість, більшу за [NORMAL].
- [SLOW2]: Можна встановити тривалість, більшу за [SLOW1].

### 4 Натисніть кнопку $\oplus$ .

#### Примітка

- Відображення деяких файлів зображень JPEG може зайняти більше часу, ніж вибрана опція. Особливо це стосується файлів зображень в прогресивному форматі JPEG або файлів зображень JPEG розміром 3000000 пікселів або більше.
- Тривалість інтервалу залежить від параметру [JPEG RESOLUTION] в розділі [HDMI SETUP] (стор. 99).

## Вибір ефекту для файлів зображень JPEG у слайд-шоу

- 1** Двучі натисніть кнопку  DISPLAY. На екрані TV з'явиться екран меню управління.
- 2** Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору  [EFFECT], а потім натисніть кнопку  $\oplus$ . З'являться опції для [EFFECT].
- 3** Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору установки.
  - [MODE1]: Файл зображення JPEG буде розгортатися зверху донизу.
  - [MODE2]: Файл зображення JPEG простягатися зліва направо по екрану TV.
  - [MODE3]: Файл зображення JPEG простягатися з центру екрану TV.
  - [MODE4]: Файл зображення JPEG буде виводитися з різними ефектами у випадковій послідовності.
  - [MODE5]: Наступний файл зображення JPEG буде налягаватися зверху на попереднє зображення.
  - [OFF]: Вимкнено.
- 4** Натисніть кнопку  $\oplus$ .

### Примітка

- Параметр [EFFECT] не буде мати впливу в разі встановлення опції [JPEG RESOLUTION] в розділі [HDMI SETUP] в положення [(1920×1080i)HD ] або [(1920×1080i)HD] (стор. 99).

## Насолодження відеофайлами DivX®

DATA-CD DATA DVD

### Про відеофайли DivX

DivX® являє собою технологію ущільнення відеофайлів, розроблену компанією DivX, Inc. Даний виріб є офіційно сертифікованим виробом DivX®.

Можна програвати диски DATA CD або DATA DVD, які містять відеофайли DivX®.

### Диски DATA CD або DATA DVD, які можна програвати за допомогою даної системи

Програвання дисків DATA CD (CD-ROM/CD-R/CD-RW) або DATA DVD (DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW) на цій системі має декілька певних умов:

- Під час програвання дисків DATA CD/ DATA DVD, які містять відеофайли DivX на додаток до аудіодоріжок MP3 або файлів зображень JPEG, дана система буде програвати тільки відеофайли DivX.

Крім того, ця система може програвати тільки диски DATA CD у форматі ISO 9660 Рівень 1/Рівень 2 або Joliet, а також диски DATA DVD у форматі Universal Disk Format (UDF).

Зверніться до інструкцій з експлуатації, що поставляються разом з дисками, та програмним забезпеченням для запису (не входять до комплекту) для отримання додаткової інформації щодо формату запису.

## Про послідовність програвання даних на дисках DATA CD або DATA DVD

Майте на увазі, що застосування послідовності програвання може бути неможливе в залежності від програмного забезпечення, яке було використане для створення відеофайлу DivX, або у випадку присутності більше ніж 200 папок та 150 відеофайлів DivX у кожній папці.

### Примітка

- Програвання деяких дисків DATA CD/DATA DVD, створених у форматі пакетного запису, за допомогою даної системи може бути неможливим.

## Відеофайли DivX, які можна програвати за допомогою даної системи

Дана система може програвати дані, записані у форматі DivX, і які мають розширення «.AVI» або «.DIVX». Система не буде програвати файли з розширенням «.AVI» або «.DIVX», якщо вони не містять відеосигнал DivX.

### Рекомендація

- Для отримання детальної інформації щодо аудіодоріжок MP3 або файлів зображень JPEG на дисках DATA CD або DATA DVD, які можуть програватися, див. «Диски, що можуть програватися» (стор. 6)

### Примітка

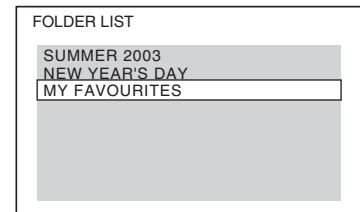
- Система може не виконати програвання відеофайлу DivX, якщо даний відеофайл було скомбіновано з двох або більше відеофайлів DivX.
- Дана система не може виконати програвання відеофайлу DivX розміром більше 720 пікселів (ширина) × 576 (висота) або 2 Гб.
- В залежності від відеофайлу DivX, можуть з'явитися пропуски звуку або звук може не співпадати з зображенням на екрані телевізора.
- Система не може програвати деякі відеофайли DivX тривалістю більше 3 годин.

- В залежності від відеофайлу DivX зображення може зупинятися або бути нечітким. В такому випадку рекомендується створювати файл з меншою швидкістю передачі даних. Якщо звук все одно матиме сильний шум, рекомендується використовувати аудіоформат MP3. Однак майте на увазі, що ця система не є сумісною з форматом WMA (Windows Media Audio) для програвання файлів DivX.
- Через особливості технології ущільнення, яка використовується для відеофайлів DivX, для появи зображення після натискання кнопки ▷ може знадобитися деякий час.

## Вибір папки

### 1 Натисніть кнопку DVD MENU.

З'явиться перелік папок на диску. В переліку будуть тільки папки, які містять відеофайли DivX.



### 2 Скористайтесь кнопками ↑/↓ для вибору папки, для якої потрібно виконати програвання.

### 3 Натисніть кнопку ▷.

Система почне програвання вибраної папки.

Для вибору відеофайлів DivX див. «Вибір відеофайлу DivX» (стор. 63).

## Перехід до наступної або попередньої сторінки

Натисніть кнопку ◀➡ / ⬅▶.


## Щоб вимкнути екран

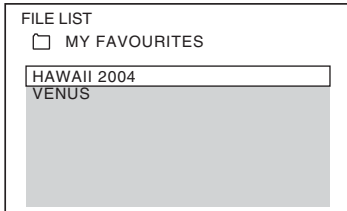
Натискайте повторно кнопку DVD MENU.



## Щоб зупинити програвання

Натисніть кнопку ■.

## Вибір відеофайлу DivX

- 1** Після виконання кроку 2 пункту « Вибір папки », натисніть кнопку  .  
З'явиться перелік файлів в папці.



- 2** Скористайтесь кнопками  для вибору файлу та натисніть кнопку  .  
Почнетесь програвання вибраного файлу.

### Перехід до наступної або попередньої сторінки

Натисніть кнопку  /  .




### Щоб повернутися до попереднього екрану

Натисніть кнопку  RETURN.

### Щоб зупинити програвання

Натисніть кнопку  .

## Для програвання наступного або попереднього відеофайлу DivX без увімкнення вказаного переліку файлів

Можна вибрати наступний або попередній відеофайл DivX у тій же самій папці, натиснувши кнопку  . Також можна вибрати перший файл наступної папки, натиснувши кнопку  під час програвання останнього файлу поточної папки. Майте на увазі, що неможливо повернутися до попередньої папки, натиснувши кнопку  . Щоб повернутися до попередньої папки, виберіть її з переліку папок.

#### Рекомендація

- Якщо встановлено число переглядів, можна програвати відеофайли DivX стільки разів, скільки становить число переглядів. Рахуються наступні випадки:
  - вимкнення системи.
  - програванні іншого файлу.

# Програвання дисків VIDEO CD з функціями PBC (Вер.2.0)

## (Програвання PBC)

### VIDEO CD

За допомогою функцій PBC (Playback Control) можна насолоджуватися простими інтерактивними операціями, функціями пошуку, та іншими подібними операціями.

Програвання за допомогою PBC дозволяє інтерактивне програвання дисків VIDEO CD, виконуючи вказівки меню на екрані TV.

### **1 Почніть програвання диску VIDEO CD з функціями PBC.**

На екрані TV з'явиться меню вибору.

### **2 Виберіть за допомогою цифрових кнопок номер пункту, яким потрібно скористатися.**

### **3 Натисніть кнопку ⊕.**


### **4 Виконайте вказівки меню для інтерактивних операцій.**

Зверніться до інструкцій з експлуатації, що поставляються разом з диском, оскільки процедура роботи може відрізнятись в залежності від диску VIDEO CD.







## Щоб повернутися до меню

Натисніть кнопку  RETURN.

### Примітка

- В залежності від диску VIDEO CD повідомлення [Press ENTER] в Кроці 3 може виглядати як [Press SELECT] в інструкції з експлуатації, що поставляється разом з диском. В такому випадку натисніть кнопку .

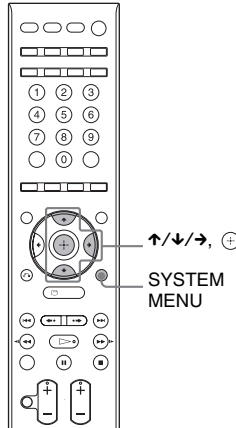
### Рекомендація

- Для програвання без використання функції PBC скористайтесь кнопками   або цифровими кнопками, доки система перебуває в режимі зупинки, щоб вибрати доріжку, а потім натисніть кнопку  або . Система почне програвання. Програвання таких нерухомих зображень, як меню, неможливе. Щоб повернутися до програвання за допомогою PBC, двічі натисніть кнопку , а потім натисніть кнопку .

# Насолодження оточуючим звуком за допомогою режиму розкодування

DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA-CD DATA DVD

Можна насолоджуватися оточуючим звуком, просто вибравши один з попередньо запрограмованих режимів розкодування даної системи\*. Вони внесуть до вашої домівки хвилюючий та потужний звук кінотеатрів.



- 1** Натисніть кнопку SYSTEM MENU.
- 2** Натискайте повторно кнопку  $\uparrow/\downarrow$ , доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « DEC. MODE », а потім натисніть кнопку  $\oplus$  або  $\rightarrow$ .
- 3** Натискайте повторно кнопку  $\uparrow/\downarrow$ , доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться потрібний режим розкодування.

Індикація	Режим розкодування	Ефект
« A.F.D. STD »	AUTO FORMAT DIRECT STANDARD	Звук передається в тому вигляді, в якому він був записаний/ закодований. В залежності від джерела будуть змінюватися гучномовці, через які виводиться звук.
« A.F.D. MULTI »	AUTO FORMAT DIRECT MULTI	2-канальне джерело: Звук, записаний у 2 каналах (передній лівий та правий канали) також буде призначатися для лівого та правого каналів оточуючого звуку. В цьому режимі звук виводиться через передні лівий та правий гучномовці, лівий та правий гучномовці оточуючого звуку, та сабвуфер. Через центральний гучномовець жодний звук не виводиться. Багатоканальне джерело: В залежності від джерела будуть змінюватися гучномовці, через які виводиться звук.

продовження на наступній

Індикація	Режим розкодування	Ефект
« PLII MOVIE »	Dolby Pro Logic II MOVIE	Виконується режим декодування Pro Logic II movie вхідного сигналу і з 2 каналів джерела створюється п'ять вихідних каналів у повному спектрі частот. Ця установка ідеально підходить для перегляду відеозапису повторно дубльованих або старих фільмів. В цьому режимі звук виводиться через усі гучномовці та сабвуфер. В залежності від джерела звук може виводитися не через усі гучномовці.
« PLII MUSIC »	Dolby Pro Logic II MUSIC	Виконується режим декодування Pro Logic II music вхідного сигналу і з 2 каналів джерела створюється п'ять вихідних каналів у повному спектрі частот. Ця установка ідеально підходить для звичайних джерел стереозвуку, таких як CD-диски. В цьому режимі звук виводиться через усі гучномовці та сабвуфер. В залежності від джерела звук може виводитися не через усі гучномовці.
« 2CH STEREO »	2 CHANNEL STEREO	Звук виводиться через передні лівий та правий гучномовці та сабвуфер. Виконується понижуюче міксування багатоканальних форматів оточуючого звуку до 2 каналів.
« HP THEATER »	HEADPHONE THEATER	Виводиться оточуючий звук через лівий та правий навушники.
« HP 2CH »	HEADPHONE 2 CHANNEL STEREO	Виводиться звук через лівий та правий навушники. Виконується понижуюче міксування багатоканальних форматів оточуючого звуку до 2 каналів.

#### 4 Натисніть кнопку .

Буде використано обраний режим розкодування.

#### 5 Натисніть кнопку SYSTEM MENU.

Меню системи вимкнеться.

### Щоб вимкнути ефект оточуючого звуку

Виберіть опцію « A.F.D. STD » або « 2CH STEREO » для параметру « DEC. MODE » і встановіть режим звуку (стор. 67) в положення « MOVIE » або « MUSIC ».

#### Примітка

- В залежності від диску або джерела, в разі вибору опції « A.F.D. MULTI » під час автоматичного вибору оптимального режиму, початок звуку може бути обрізано. Щоб уникнути обрізання звуку, виберіть опцію « A.F.D. STD ».
- Якщо вхідний сигнал являє собою багатоканальне джерело, опції « PLII MOVIE » та « PLII MUSIC » буде відмінено і багатоканальне джерело буде виводитися напрями.
- В разі подачі на вхід звуку багатомовної трансляції, опції « PLII MOVIE » та « PLII MUSIC » не будуть діяти.
- В залежності від потоку, що подається на вхід, режим розкодування може не діяти.
- В разі вибору опції « A.F.D. MULTI », ефект оточуючого звуку або стереоефект може не діяти. В такому разі виберіть опцію « A.F.D. STD », « PLII MOVIE » або « PLII MUSIC ».
- У випадку зміни режиму розкодування під час використання ресивера S-AIR (не входить до комплекту, стор. 79), можуть з'явитися пропуски звуку від ресивера S-AIR.

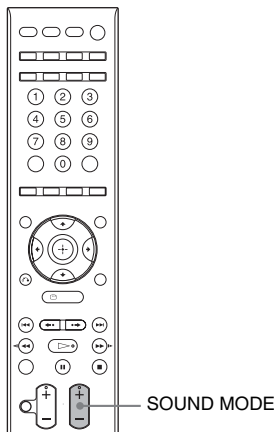
#### Рекомендація

- Дана система запам'ятовує останній режим розкодування, вибраний для кожного режиму роботи. Щоразу під час вибору такої функції, як DVD або TUNER, буде знову автоматично вибрано режим розкодування, що використовувався для функції останнього разу. Наприклад, під час прослуховування диску DVD з опцією Dolby Pro Logic II MOVIE в якості режиму розкодування з подальшою зміною на іншу функцію, а потім повернення до диску DVD, буде знову використано функцію Dolby Pro Logic II MOVIE.

## Вибір режиму звуку

DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA-CD DATA DVD

Можна вибрати потрібний режим звуку для кінофільмів або музики.



**Натискайте повторно кнопку SOUND MODE під час програвання, доки потрібний режим не з'явиться на дисплеї передньої панелі.**

- «**AUTO**»: Система автоматично вибирає опцію «**MOVIE**» або «**MUSIC**» для створення звукового ефекту в залежності від диску або звукового потоку.
- «**MOVIE**»: Система забезпечує звук, що підходить для кінофільмів.
- «**MUSIC**»: Система забезпечує звук, що підходить для музики.
- «**SPORTS**»: Система додає відлуння для спортивних програм.
- «**NEWS**»: Система забезпечує звук для такої мовної програми, як новини.
- «**OMNI-DIR**»: Система відтворює стереоефект будь-де за допомогою оточення супутніми гучномовцями.

#### Примітка

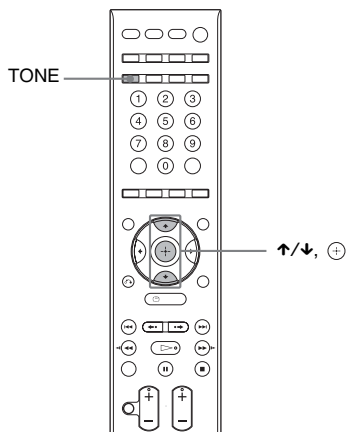
- В залежності від диску або джерела, в разі вибору опції «**AUTO**» під час автоматичного вибору системою оптимального режиму початок звуку може бути обрізано. Щоб уникнути обрізання звуку, виберіть іншу опцію крім «**AUTO**».
- У випадку зміни режиму звуку під час використання ресивера S-AIR (не входить до комплекту, стор. 79), можуть з'явитися пропуски звуку від ресивера S-AIR.
- Дана система запам'ятовує останній режим звуку, вибраний для кожного режиму роботи.
- В разі вибору опції «**SPORTS**» в залежності від вхідного потоку, може бути автоматично використано режим Pro Logic II music.

#### Рекомендація

- В разі під'єднання навушників до підсилювача оточуючого звуку, можна буде вибирати тільки режими «**AUTO**», «**MOVIE**» або «**MUSIC**».

## Регулювання рівнів низьких, середніх та високих частот

Можна легко регулювати рівні низьких, середніх та високих частот.



### 3 Натисніть кнопку ⊕.

#### Примітка

- В залежності від режиму звуку звуковий ефект може бути менш помітним.
- Регулювання опції « MIDDLE » буде недоступним в разі під'єднання навушників до підсилювача оточуючого звуку.

### 1 Натискайте повторно кнопку TONE, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « BASS », « MIDDLE », або « TREBLE ».

- « BASS »: регулювання рівня низьких частот (-6,0 – +6,0 дБ, приріст 0,5 дБ).
- « MIDDLE »: регулювання рівня середніх частот (-6,0 – +6,0 дБ, приріст 0,5 дБ).
- « TREBLE »: регулювання рівня високих частот (-6,0 – +6,0 дБ, приріст 0,5 дБ).

### 2 Скористайтесь кнопками ↑/↓ для регулювання.

На дисплеї передньої панелі з'явиться відрегульоване значення.

## Функції тюнера

### Попереднє встановлення радіостанцій

Можна встановити 20 FM-станцій та 10 AM-станцій. Перед настроюванням не забудьте знизити гучність до мінімуму.

#### Рекомендація

- Функцією тюнеру можна управляти, спостерігаючи за наступною індикацією на екрані TV.



- 1** Натискайте повторно кнопку **FUNCTION**, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « FM » або « AM ».
- 2** Натисніть і утримуйте кнопку **TUNING +/-**, доки не почнеться автоматичне сканування. Коли система настроїться на станцію, сканування зупиниться. На дисплеї передньої панелі висвітиться індикація « TUNED » та « STEREO » (для стереопрограми).
- 3** Натисніть кнопку **SYSTEM MENU**.
- 4** Натискайте повторно кнопку **↑/↓**, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « MEMORY ».

- 5** Натисніть кнопку **+** або **→**.

На дисплеї передньої панелі з'явиться попередньо встановлений номер.



- 6** Скористайтесь кнопками **↑/↓** для вибору потрібного попередньо встановленого номеру.



#### Рекомендація

- Попередньо встановлений номер можна вибрати напряму, натискаючи цифрові кнопки.

- 7** Натисніть кнопку **+**.

На дисплеї передньої панелі з'явиться індикація « COMPLETE », і станцію буде збережено.

- 8** Повторіть кроки 2 - 7 для збереження інших станцій.

- 9** Натисніть кнопку **SYSTEM MENU**. Меню системи вимкнеться.

### Для зміни попередньо встановленого номеру

Виберіть потрібний попередньо встановлений номер, натиснувши кнопку **PRESET +/-** (стор. 70), а потім виконайте цю процедуру з кроку 3.

# Прослуховування радіо

Спочатку встановіть радіостанції у пам'яті системи (див. « Попереднє встановлення радіостанцій » (стор. 69)).

- 1 Натискайте повторно кнопку FUNCTION, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « FM » або « AM ».**

Система настроїться на станцію, що приймалася останньою.

- 2 Натискайте повторно кнопку PRESET +/- для вибору попередньо встановленої станції.**


Під час кожного натискання цієї кнопки система буде настроюватися на попередньо встановлену станцію.

#### Рекомендація

- Попередньо встановлений номер можна вибрати напряму, натискаючи цифрові кнопки.

- 3 Відрегулюйте гучність, натискаючи VOLUME +/-.**

## Щоб вимкнути радіо

Скористайтесь кнопками  для вимкнення системи.


Для переключення на іншу функцію натисніть кнопку FUNCTION.

## Для прослуховування радіостанцій, які не було попередньо встановлено

Скористайтесь ручним або автоматичним настроюванням у кроці 2.

Для ручного настроювання натискайте повторно кнопку TUNING +/-.

Для автоматичного настроювання натисніть і тримайте кнопку TUNING +/- . Автоматичне настроювання автоматично зупиняється, коли система знаходить радіостанцію.

Щоб вручну зупинити автоматичне настроювання, натисніть кнопку TUNING +/- або .

## Для прослуховування радіостанцій, якщо відомі їх частоти

Скористайтесь прямим настроюванням у кроці 2.

- 1 Натисніть кнопку D.TUNING.**
- 2 Натискайте цифрові кнопки для вибору номера потрібної частоти для прослуховування.** Наприклад, для введення частоти « 98.0MHz » натисніть цифрові кнопки у наступній послідовності.  
9 → 8 → 0






- 3 Натисніть кнопку .**

#### Рекомендація

- Для покращення прийому змініть орієнтацію під'єднаних антен.

## Якщо FM-програма відтворюється з шумом

Якщо FM-програма відтворюється з шумом, можна вибрати монофонічний прийом. Зникне стереоефект, але прийом покращиться.

- 1 Натисніть кнопку SYSTEM MENU.**
- 2 Натискайте повторно кнопку , доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « FM MODE », а потім натисніть кнопку  або .**
- 3 Скористайтесь кнопками  для вибору опції « MONO ».**
  - « STEREO »: стереоприйом.
  - « MONO »: монофонічний прийом.
- 4 Натисніть кнопку .**  
Встановлення виконано.
- 5 Натисніть кнопку SYSTEM MENU.**  
Меню системи вимкнеться.

## Найменування попередньо встановлених станцій

Для попередньо встановлених станцій можна ввести назви. Ці назви (наприклад, « XYZ ») будуть з'являтися на дисплеї передньої панелі під час вибору станції. Для кожної попередньо встановленої станції можна ввести тільки одну назву.

- 1** Натискайте повторно кнопку **FUNCTION**, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « FM » або « AM ».

Система настроїться на станцію, що приймалася останньою.

- 2** Натискайте повторно кнопку **PRESET +/-** для вибору попередньо встановленої станції, для якої потрібно створити індексну назву.

- 3** Натисніть кнопку **SYSTEM MENU**.

- 4** Натискайте повторно кнопку **↑/↓**, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « NAME IN ».



- 5** Натисніть кнопку **⊕** або **→**.

- 6** Створіть назву за допомогою кнопок **←/↑/↓/→**.

Скористайтесь кнопками **↑/↓** для вибору символу, а потім натисніть кнопку **→** для переміщення курсору до наступної позиції.

Можна вводити букви, цифри та інші символи для назви радіостанції.

### В разі помилки

Натискайте повторно кнопку **←/→**, доки не почне мигати символ, який потрібно змінити, а потім скористайтесь кнопками **↑/↓** для вибору потрібного символу.

Для вилучення символу натискайте повторно кнопку **←/→**, доки не почне мигати символ, який потрібно вилучити, а потім натисніть кнопку **CLEAR**.

- 7** Натисніть кнопку **⊕**.

На дисплеї передньої панелі з'явиться індикація « COMPLETE », і назву станції буде збережено.

- 8** Натисніть кнопку **SYSTEM MENU**.

Меню системи вимкнеться.

## Перегляд назви станції або частоти на дисплеї передньої панелі

Якщо систему встановлено в режим « FM » або « AM », можна перевірити частоту за допомогою дисплею передньої панелі.

### Натисніть кнопку **DISPLAY**.

Під час кожного натискання кнопки **DISPLAY** індикація дисплею передньої панелі буде змінюватися наступним чином.

① Назва станції\*

② Частота\*\*

\* Ця індикація буде відобразитися в разі введення назви для попередньо встановленої станції.

\*\* Повернеться до початкової індикації через декілька секунд.

## Використання інформаційної радіосистеми (RDS)

### Що являє собою інформаційна радіосистема?

Інформаційна радіосистема (RDS) являє собою службу трансляції, яка дозволяє радіостанціям разом з сигналом звичайної програми передавати додаткову інформацію. Цей тюнер надає зручні RDS-функції, такі як відображення назви станції. Функція RDS доступна тільки для FM-станцій.\*

#### Примітка

- Функція RDS може не працювати належним чином, якщо станція, на яку виконане налаштування, не передає належним чином RDS-сигнал, або якщо сигнал слабкий.
- \* Не всі FM-станції надають RDS-послугу, і також не всі станції надають однакові типи послуг. Якщо ви не знайомі з RDS-системою, зверніться на свої місцеві станції для отримання подробиць щодо RDS-послуг у вашій місцевості.

### Приймання RDS-трансляції

#### Просто виберіть станцію з FM-діапазону.

Під час налаштування на станцію, яка надає RDS-послугу, на дисплеї передньої панелі з'явиться назва станції\*.

- \* Якщо RDS-трансляція не приймається, назва станції не з'явиться на дисплеї передньої панелі.

#### Рекомендація

- Під час відображення назви станції можна перевірити її частоту, натискаючи повторно кнопку DISPLAY.

## Керування HDMI/Зовнішнім аудіопристроєм

### Використання функції Керування HDMI для синхронізації пристроїв « BRAVIA »

Ця функція доступна тільки на телевізорах з функцією синхронізації « BRAVIA ».

Шляхом під'єднання компонентів Sony, сумісних з функцією Керування HDMI за допомогою кабелю HDMI (не входить до комплекту), управління спроститься наступним чином:

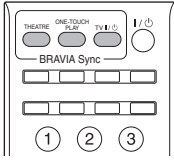
- Режим театру (стор. 74)
- Програвання одним доторком (стор. 74)
- Вимкнення системи (стор. 74)
- Управління звуком системи (стор. 75)
- Обмеження гучності (стор. 75)

Керування HDMI являє собою функцію стандарту взаємного управління, який використовується Організацією з контролю побутової електроніки CEC (Consumer Electronics Control) для мультимедійних пристроїв високої чіткості HDMI (High-Definition Multimedia Interface).

Функція Керування HDMI не буде працювати в наступних випадках:

- В разі під'єднання цієї системи до компоненту, несумісного з функцією Керування HDMI.
- Якщо компонент не має гнізда HDMI.

На пульті системи' є зручні кнопки для управління TV, такі як THEATRE, ONE-TOUCH PLAY, TV I/⏻. Для отримання детальної інформації див. «Управління телевізором за допомогою пульту, що входить до комплекту» (стор. 84), та зверніться до інструкцій з експлуатації виробу TV.



#### Примітка

- В залежності від під'єданого компоненту функція Керування HDMI може не працювати. Зверніться до інструкції з експлуатації, що входить до комплекту компонента.
- Функція Керування HDMI може не працювати в разі під'єднання іншого компоненту, крім Sony, навіть якщо цей компонент буде сумісним з функцією Керування HDMI.

## Підготовка функції Керування HDMI

### (Керування HDMI - Просте встановлення)

Ця система сумісна з функцією Керування HDMI - Просте встановлення. Якщо TV є сумісним з функцією Керування HDMI - Просте встановлення, можна автоматично встановлювати функцію системи' [CONTROL FOR HDMI], виконавши установку TV. Для отримання детальної інформації зверніться до інструкції з експлуатації TV.

Якщо TV є несумісним з функцією Керування HDMI - Просте встановлення, встановіть функцію Керування HDMI системи та TV вручну.

#### Примітка

- Опції, що відображаються, будуть відрізнятися в залежності від моделі для даної країни.

- 1 Переконайтесь, що система і TV з'єднані за допомогою кабелю HDMI.**
- 2 Увімкніть TV і натисніть кнопку I/⏻, щоб увімкнути систему.**
- 3 Переключіть селектор входу на TV таким чином, щоб сигнал системи через вхід HDMI з'явився на екрані TV.**
- 4 Встановіть функцію Керування HDMI системи та TV.**

Для отримання детальної інформації щодо встановлення цієї системи, див. наступні кроки. Для отримання детальної інформації щодо встановлення TV зверніться до інструкцій з експлуатації TV (в залежності від TV установку за замовчанням функції Керування HDMI буде вимкнено).

### Встановлення функції [CONTROL FOR HDMI] в увімкнене/вимкнене положення

- 1 Натискайте повторно кнопку FUNCTION, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « DVD ».**
- 2 Натисніть кнопку DISPLAY, поки система знаходиться в режимі зупинки.**  
На екрані TV з'явиться екран меню управління.
- 3 Скористайтесь кнопками для вибору [SETUP], а потім натисніть кнопку +.**  
З'являться опції для [SETUP].
- 4 Скористайтесь кнопками для вибору [CUSTOM], а потім натисніть кнопку +.**  
З'явиться екран встановлення.
- 5 Скористайтесь кнопками для вибору [HDMI SETUP], а потім натисніть кнопку +.**  
З'являться опції для [HDMI SETUP].

**6** Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору [CONTROL FOR HDMI], а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

**7** Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору параметру, а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

- [OFF]: Вимкнено.
- [ON]: Увімкнено.

**Примітка**

• Якщо з'явиться повідомлення [Please verify the HDMI connection.], перевірте правильність під'єднання HDMI.

## Використання режиму театру

### (Режим театру)

Якщо TV сумісний з режимом театру, можна насолоджуватися оптимальним зображенням, що відповідає кінофільмам, та звуком, який буде автоматично виводитися через гучномовці системи<sup>1</sup>, натиснувши кнопку THEATRE.

## Перегляд диску DVD натисканням однієї кнопки

### (Програвання одним доторком)

За допомогою натискання тільки кнопки ONE-TOUCH PLAY TV увімкнеться, TV буде встановлено в режим вхідного сигналу DVD і система автоматично почне програвання диску.

Програвання одним доторком також буде працювати у випадку:

- Після установки диску на дисплеї передньої панелі з'явиться індикація  $\blacktriangleright$ .
- Після натискання кнопки DVD TOP MENU/DVD MENU на дисплеї передньої панелі з'явиться індикація  $\blacktriangleright$ .
- Після вибору функції « DVD » за допомогою натискання кнопки FUNCTION на дисплеї передньої панелі з'явиться індикація  $\blacktriangleright$ .

**Примітка**

• Програвання одним доторком не буде працювати в разі натискання кнопки  $\triangleright$ .

Система та телевізор працюють наступним чином:

Дана система	TV
Увімкнення. (Якщо ще не увімкнено).	Увімкнення. (Якщо ще не увімкнено).
↓	↓
Переключення на функцію « DVD ».	Переключення на вхідний сигнал HDMI.
↓	↓
Початок програвання диску і виведення звуку.	Мінімізація рівня звуку. (Управління звуком системи)

**Примітка**

- Переконайтесь, що з'єднання HDMI виконано правильно, і встановіть опцію [CONTROL FOR HDMI] в положення [ON].
- В залежності від TV початок змісту може не програватися.
- В залежності від диску запуск програвання може зайняти деякий час.

## Вимкнення системи синхронно разом з TV

### (Вимкнення системи)

В разі вимкнення TV за допомогою кнопки POWER на пульті TV<sup>2</sup> або кнопки TV  $\mathcal{P}$  на пульті системи<sup>3</sup>, система автоматично вимкнеться.

**Примітка**

- Перед використанням функції вимкнення системи встановіть цю функцію для живлення TV. Для отримання детальної інформації зверніться до інструкції з експлуатації TV.
- В залежності від стану системи (наприклад: під час виконання іншої функції, крім « DVD » або « TV », або програвання диску CD), система може не вимикатися автоматично.

## Насолодження звуком TV через гучномовці цієї системи

### (Управління звуком системи)

Можна насолоджуватися звуком TV за допомогою цієї системи, виконавши просту операцію.

Для використання цієї функції поєднайте систему і TV за допомогою аудіошнура (не входить до комплекту) та кабелю HDMI (не входить до комплекту) (стор. 27).

В залежності від TV під час встановлення системи в режим виконання функції « TV », буде активовано функцію управління звуком системи. Звук TV буде виводитися через гучномовці системи, а гучність гучномовців TV буде автоматично зменшено до мінімуму.

Функцію управління звуком системи можна використовувати наступним чином:

- Під час перегляду TV і переключення функції системи в положення « TV », звук TV буде автоматично виводитися через гучномовці системи.
- Управління гучністю системи можна виконувати за допомогою пульту TV.
- В разі вимкнення системи або встановлення функції системи в інший режим, крім « TV », звук TV буде виводитися через гучномовці TV.

Функцією управління звуком системи також можна керувати за допомогою меню TV. Для отримання детальної інформації зверніться до інструкції з експлуатації TV.

### Примітка

- В разі увімкнення TV перед увімкненням системи, звук TV не буде виводитися протягом деякого часу.
- Під час перебування TV в режимі PAP (картинка в картинці), функція управління звуком системи не буде працювати. В разі виходу TV з режиму PAP метод виведення TV повернеться до того, який був перед режимом PAP.
- В разі вибору програми TV під час програвання DVD за допомогою цієї системи, функцію « TV » буде автоматично встановлено для виведення звуку TV.
- В разі увімкнення програвання одним доторком під час перегляду TV, буде увімкнено функцію управління звуком системи і звук TV буде приглушено.

### Рекомендація

- Систему і звук TV можна з'єднати у цифровому форматі. Для отримання детальної інформації див. « ④ Під'єднання телевізора » (стор. 26).

## Встановлення максимального рівня гучності системи

### (Обмеження гучності)

В разі зміни методу виведення звуку TV на гучномовці системи за допомогою меню TV або шляхом натискання кнопки THEATRE, гучний звук може виводитися в залежності від рівня гучності системи. Цьому можна запобігти, обмеживши максимальний рівень гучності. Для отримання детальної інформації див. « [VOLUME LIMIT] » (стор. 98).

## Використання адаптера DIGITAL MEDIA PORT

Адаптер DIGITAL MEDIA PORT (DMPORT) (не входить до комплекту) призначений для насолодження звуком від портативного джерела звуку або комп'ютеру. Під'єднавши адаптер DIGITAL MEDIA PORT, можна за допомогою системи насолоджуватися звуком від під'єданого компоненту. Доступні адаптери DIGITAL MEDIA PORT різняться в різних регіонах. Для отримання детальної інформації щодо під'єднання адаптера DIGITAL MEDIA PORT, див. « Під'єднання інших компонентів » (стор. 28).

### Примітка

- Не під'єднуйте інший адаптер, крім адаптера DIGITAL MEDIA PORT.
- Не під'єднуйте адаптер DIGITAL MEDIA PORT до блоку управління і не від'єднуйте його, якщо систему увімкнено.
- В залежності від типу адаптера DIGITAL MEDIA PORT, можна буде також виводити зображення. В такому випадку система буде виводити тільки композитний відеосигнал (див. стор. 26, метод під'єднання **A**) незалежно від типу відеосигналу.
- В разі одночасного використання системи і бездротового аудіоадаптеру Bluetooth (такого, як TDM-BT1, не входить до комплекту), відстань передавання між передавачем Bluetooth та бездротовим аудіоадаптером Bluetooth може зменшитися. В такому випадку розмістіть передавач Bluetooth якомога далі від системи, або перемістіть бездротовий аудіоадаптер Bluetooth ближче до передавача Bluetooth.
- В разі одночасного використання системи і бездротового мережевого аудіоадаптеру Wireless Network Audio Adapter (такого, як TDM-NC1, не входить до комплекту), розмістіть бездротовий мережевий аудіоадаптер Wireless Network Audio Adapter якомога далі від системи.

## Програвання звуку під'єданого компоненту за допомогою системи

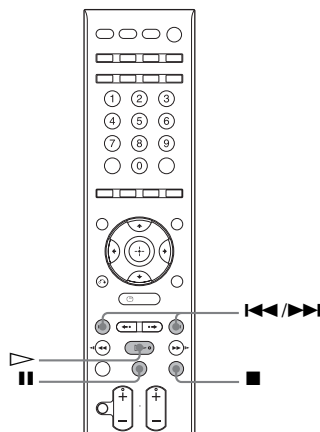
- 1** Натискайте повторно кнопку **FUNCTION**, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « DMPORT ».
- 2** Почнеться програвання звуку під'єданого компоненту.

Звук та зображення з під'єданого компоненту будуть програватися на системі або на під'єданому TV.

Для отримання детальної інформації щодо операції зверніться до інструкції з експлуатації адаптера DIGITAL MEDIA PORT.

### Рекомендація

- Під час прослуховування MP3 або іншої ущільненої музики з допомогою портативного джерела звуку, можна буде підсилувати звук. Виберіть опцію « A.F.D. STD » для параметру « DEC. MODE » (стор. 65) і встановіть режим звуку (стор. 67) в положення « MOVIE », « MUSIC » або « NEWS ». Щоб відмінити установку, виберіть іншу опцію замість « A.F.D. STD ».
- В залежності від типу адаптеру DIGITAL MEDIA PORT можна буде керувати під'єднаним компонентом за допомогою або кнопок на пульті, або блоку управління. На наступному малюнку показано приклад кнопок, які можна використовувати в такому випадку.



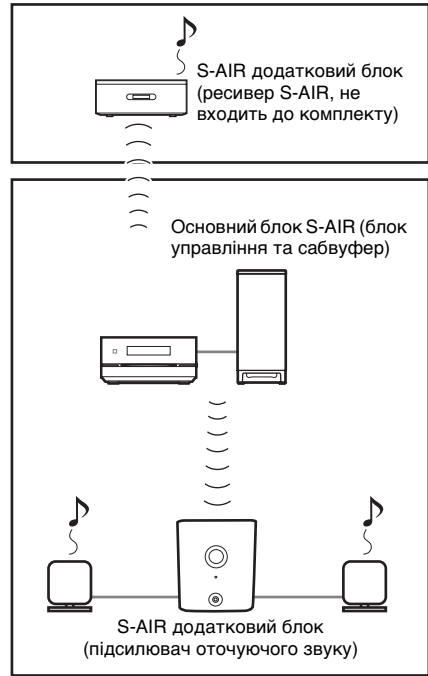
# Використання виробу S-AIR

Ця система сумісна з функцією S-AIR (стор. 123), що дозволяє передачу звуку між виробами S-AIR.

## Про вироби S-AIR

Існує два типи виробів S-AIR.

- Основний блок S-AIR (блок управління та сабвуфер у цій системі): Призначений для передавання звуку. Можна використовувати до 3 S-AIR основних блоків. (Число основних блоків S-AIR, які можна використовувати, залежить від оточення.)
- S-AIR додатковий блок (підсилювач оточуючого звуку в цій системі): Призначений для прийому звуку.
  - Підсилювач оточуючого звуку: Ви можете насолоджуватися бездротовим звуком гучномовця оточуючого звуку.
  - S-AIR ресивер (не входить до комплекту): Ви можете насолоджуватися звуком системи в іншій кімнаті.



## Встановлення передачі звуку між основним блоком S-AIR та додатковим блоком S-AIR (встановлення ID)

*Для підсилювача оточуючого звуку (входить до комплекту)*

*Для ресивера S-AIR (не входить до комплекту)*


Передачу звуку можна встановити, просто співставивши ID основний блок S-AIR та додатковий блок S-AIR. Можна використовувати декілька основних блоків S-AIR, встановивши різні ID для кожного компонента.

## Для встановлення ID основного блоку S-AIR


- 1 Натисніть кнопку  на основному блоці S-AIR.

Система увімкнеться.

**2** Натискайте повторно кнопку **FUNCTION**, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « DVD ».

**3** Натисніть кнопку  **DISPLAY**, поки система знаходиться в режимі зупинки.

На екрані телевізора з'явиться екран меню управління.

**4** Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору  **[SETUP]**, а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

З'являться опції для **[SETUP]**.

**5** Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору **[CUSTOM]**, а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

З'явиться екран встановлення.

**6** Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору **[AUDIO SETUP]**, а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

З'являться опції для **[AUDIO SETUP]**.

**7** Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору **[S-AIR SETUP →]**, а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

**Примітка**

• Якщо бездротовий передавач не вставлено в основний блок S-AIR, опцію **[S-AIR SETUP]** не можна буде вибрати.

**8** Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору **[ID]**, а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

**9** Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору потрібного **ID**, а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

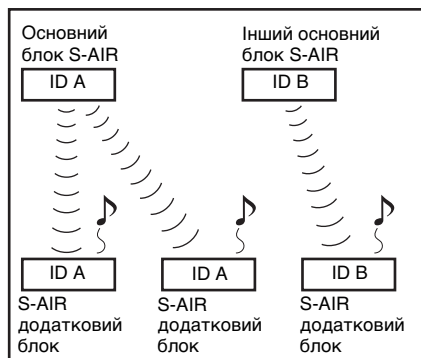
Можна вибрати будь-яку опцію **ID** (A, B або C).

З'явиться екран підтвердження.

**10** Натисніть кнопку  $\oplus$ .

Встановіть для додаткового блока S-AIR той же самий **ID**.

Передавання звуку буде встановлено наступним чином (приклад):



**Рекомендація**

• Щоб підтвердити поточний ID, виконайте Кроки 1 - 7 вище. Після поєднання основного блоку S-AIR з додатковим блоком S-AIR (стор. 80), з'явиться індикація **[(PAIRING)]** поруч з ID на дисплеї для вибору ID.

**Для встановлення ID підсилювача оточуючого звуку**

**1** Переконайтесь, що перемикач **SURROUND SELECTOR** підсилювача оточуючого звуку встановлено в положення **SURROUND**.

**2** Встановіть перемикач **S-AIR ID** підсилювача оточуючого звуку таким чином, щоб він співпадав з **ID** (A, B, або C) основного блоку S-AIR.

**3** Натисніть кнопку **POWER** на підсилювачі оточуючого звуку.

Коли передачу звуку буде встановлено, індикатор **POWER / ON LINE** підсилювача оточуючого звуку почне горіти зеленим кольором.

Для отримання детальної інформації щодо індикатора **POWER / ON LINE**, див. « Для перевірки стану передачі » (стор. 32).

**Для встановлення ID ресивера S-AIR (не входить до комплекту)**

Зверніться до інструкції з експлуатації ресивера S-AIR.

**Примітка**

- Операція встановлення того ж самого ID для основного блоку S-AIR та додаткового блоку S-AIR для встановлення передачі звуку є дуже простою. Однак сусіди також можуть приймати звук вашої системи\*, якщо ID будуть співпадати, або ви можете приймати звук від сусідів. Щоб цього не сталося, можна ідентифікувати основний блок S-AIR разом з певним додатковим блоком S-AIR, виконавши операцію поєднання (стор. 80).

## Насолодження звуком системи\* в іншій кімнаті

### Для ресивера S-AIR (не входить до комплекту)

Ви можете насолоджуватися звуком системи\* за допомогою ресивера S-AIR. Ресивер S-AIR може бути встановлено будь-де, незалежно від розміщення основного блоку S-AIR, щоб можна було насолоджуватися звуком системи\* в іншій кімнаті.

Для отримання детальної інформації щодо ресивера S-AIR, зверніться до інструкцій з експлуатації ресивера S-AIR.

### 1 Встановіть ID ресивера S-AIR таким самим, як і в основного блока S-AIR.

- Для встановлення ID основного блоку S-AIR див. « Для встановлення ID основного блоку S-AIR » (стор. 77).
- Для встановлення ID ресивера S-AIR, зверніться до інструкцій з експлуатації ресивера S-AIR.

**Примітка**

- В разі використання іншого S-AIR додаткового блоку, такого як підсилювач оточуючого звуку, не змінюйте ID основного блоку S-AIR. Встановіть ID ресивера S-AIR таким самим, як і ID основного блоку S-AIR.

- В разі поєднання основного блоку S-AIR та іншого додаткового блоку S-AIR, такого як підсилювач оточуючого звуку, за допомогою операції поєднання, необхідно буде виконати цю операцію між основним блоком S-AIR та ресивером S-AIR. Для отримання детальної інформації див. « Ідентифікація основного блоку S-AIR разом з певним додатковим блоком S-AIR (операція поєднання) » (стор. 80).

### 2 Виберіть потрібну функцію на ресивері S-AIR.

Функція буде змінюватися у тій же послідовності під час натискання кнопки FUNCTION (стор. 42).

### 3 Відрегулюйте гучність ресивера S-AIR.

**Примітка**

- В разі іншого звуку, крім 2-канального стереосигналу, буде виконано понижуюче міксування багатоканального звуку до 2 каналів.
- Звук ресивера S-AIR може бути перервано під час операції з основним блоком S-AIR.
- Джерело звуку буде тим же самим як для системи, так і для ресивера S-AIR.

### Для управління системою за допомогою ресивера S-AIR

За допомогою наступних кнопок можна виконувати управління системою з ресивера S-AIR.

Натисніть кнопку	Функціонування
▷, II, ■, ◀◀/▶▶	Виконання одних і тих же операцій на пульті та блоці управління.
S-AIR CH	Зміна функції системи.

Для отримання детальної інформації зверніться до інструкції з експлуатації ресивера S-AIR.

---

## Насолодження з допомогою ресивера S-AIR, поки основний блок S-AIR знаходиться в режимі очікування

**Для ресивера S-AIR (не входить до комплекту)**

Ви можете насолоджуватися ресивером S-AIR, поки основний блок S-AIR знаходиться в режимі очікування, встановивши опцію « S-AIR STBY » в положення « ON ».

- 1 Натисніть кнопку SYSTEM MENU.**
- 2 Натискайте повторно кнопку ↑/↓, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « S-AIR STBY », а потім натисніть кнопку ⊕ або →.**
- 3 Скористайтесь кнопками ↑/↓ для вибору потрібного параметру.**
  - « ON »: Ви можете насолоджуватися ресивером S-AIR, поки основний блок S-AIR знаходиться в режимі очікування або увімкнений.
  - « OFF »: Ви можете насолоджуватися ресивером S-AIR, поки основний блок S-AIR знаходиться в режимі очікування.
- 4 Натисніть кнопку ⊕.**

Встановлення виконано.
- 5 Натисніть кнопку SYSTEM MENU.**

Меню системи вимкнеться.

### Примітка

- В разі встановлення опції « S-AIR STBY » в положення « ON », споживання електроенергії під час режиму очікування зросте.
- В разі вимкнення системи, коли опцію « S-AIR STBY » встановлено в положення « ON », на дисплеї передньої панелі буде мигати індикація « S-AIR » (якщо передачу звуку між основним блоком S-AIR та ресивером S-AIR не встановлено), або вона буде горіти (якщо передачу звуку між основним блоком S-AIR та ресивером S-AIR встановлено).
- Якщо бездротовий передавач не вставлено в основний блок S-AIR, опцію « S-AIR STBY » неможливо буде встановити.

- Опцію « S-AIR STBY » буде автоматично встановлено в положення « OFF » в разі виймання бездротового передавача з основного блоку S-AIR.
- В разі вимкнення системи, коли опцію « S-AIR STBY » встановлено в положення « ON », неможливо буде скористатися іншими кнопками, крім кнопки I/⏻.

### Рекомендація

- Якщо в основному блоці S-AIR немає диску і на дисплеї передньої панелі горить індикація « S-AIR », можна завантажити диск в основний блок S-AIR і насолоджуватися музикою за допомогою ресивера S-AIR.

---

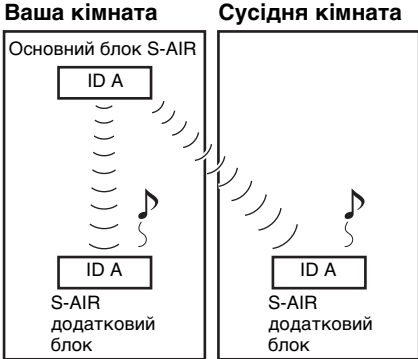
## Ідентифікація основного блоку S-AIR разом з певним додатковим блоком S-AIR (операція поєднання)

**Для підсилювача оточуючого звуку (входить до комплекту)**  
**Для ресивера S-AIR (не входить до комплекту)**

Операція встановлення того ж самого ID для основного блоку S-AIR та додаткового блоку S-AIR, такого як підсилювач оточуючого звуку, або ресивер S-AIR для встановлення передачі звуку є дуже простою. Однак сусіди також можуть приймати звук вашої системи, якщо ID будуть співпадати, або ви можете приймати звук від сусідів. Щоб цього не сталося, можна ідентифікувати основний блок S-AIR разом з певним додатковим блоком S-AIR, виконавши операцію поєднання.

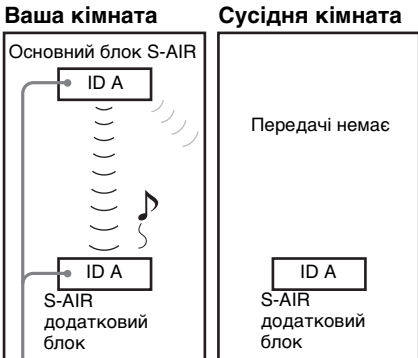
### ■ Перед поєднанням

Передавання звуку встановлюється за допомогою ID (приклад).



### ■ Після поєднання

Передачу звуку буде встановлено тільки між поєднаними основним S-AIR та додатковим S-AIR блоками.



Поєднання

## 1 Розмістіть додатковий блок S-AIR, який потрібно поєднати, поряд з основним блоком S-AIR.

#### Примітка

- Від'єднайте навушки від підсилювача оточуючого звуку (якщо вони під'єднані).

## 2 Співставте ID основного блоку S-AIR та додаткового блоку S-AIR.

- Для встановлення ID основного блоку S-AIR, див. « Для встановлення ID основного блоку S-AIR » (стор. 77).
- Для встановлення ID підсилювача оточуючого звуку, див. « Для встановлення ID підсилювача оточуючого звуку » (стор. 78).
- Для встановлення ID ресивера S-AIR, зверніться до інструкцій з експлуатації ресивера S-AIR.

## 3 Натискайте повторно кнопку FUNCTION, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « DVD ».

## 4 Натисніть кнопку DISPLAY, поки система знаходиться в режимі зупинки.

На екрані телевізора з'явиться екран меню управління.

## 5 Скористайтесь кнопками $\uparrow/\downarrow$ для вибору [SETUP], а потім натисніть кнопку $\oplus$ .

З'являться опції для [SETUP].

## 6 Скористайтесь кнопками $\uparrow/\downarrow$ для вибору [CUSTOM], а потім натисніть кнопку $\oplus$ .

З'явиться екран встановлення.

## 7 Скористайтесь кнопками $\uparrow/\downarrow$ для вибору [AUDIO SETUP], а потім натисніть кнопку $\oplus$ .

З'являться опції для [AUDIO SETUP].

## 8 Скористайтесь кнопками $\uparrow/\downarrow$ для вибору [S-AIR SETUP $\rightarrow$ ], а потім натисніть кнопку $\oplus$ .

#### Примітка

- Якщо бездротовий передавач не вставлено в основний блок S-AIR, опцію [S-AIR SETUP] не можна буде вибрати.

## 9 Скористайтесь кнопками $\uparrow/\downarrow$ для вибору [PAIRING], а потім натисніть кнопку $\oplus$ .

З'явиться екран підтвердження.

продовження на наступній

## 10 Скористайтесь кнопками ←/→ для вибору [YES], а потім натисніть кнопку ⊕.

Почнеться поєднання основного блоку S-AIR.

Щоб не виконувати поєднання, виберіть опцію [NO].

## 11 Почніть поєднання додаткового блоку S-AIR.

### ■ Для підсилювача оточуючого звуку

Натисніть кнопку POWER на підсилювачі оточуючого звуку, щоб увімкнути його, і натисніть кнопку PAIRING на задній панелі підсилювача оточуючого звуку.

Коли почнеться поєднання, індикатор PAIRING підсилювача оточуючого звуку почне мигати червоним кольором.

Коли передачу звуку буде встановлено, індикатор PAIRING підсилювача оточуючого звуку почне горіти червоним кольором і з'явиться екран підтвердження.

### Рекомендація

- Щоб натиснути кнопку PAIRING на задній панелі підсилювача оточуючого звуку, можна скористатися тонким інструментом, таким як канцелярська скріпка.

### ■ Для ресивера S-AIR

Зверніться до інструкції з експлуатації ресивера S-AIR.

Коли передачу звуку буде встановлено, з'явиться екран підтвердження.

### Примітка

- Виконайте поєднання протягом декількох хвилин після кроку 10. В протилежному випадку поєднання буде автоматично відмінено і з'явиться екран підтвердження. Щоб виконати поєднання, виберіть опцію [YES]. Для повернення до попереднього екрану виберіть опцію [NO].

## 12 Скористайтесь кнопками ←/→ для вибору наступної операції.

■ **Щоб завершити поєднання**  
Виберіть опцію [NO], а потім натисніть кнопку ⊕.

■ **Щоб виконати поєднання іншого додаткового блоку S-AIR**  
Виберіть опцію [YES], а потім натисніть кнопку ⊕.

### Примітка

- При виконанні операції поєднання між основним блоком S-AIR та іншим додатковим блоком S-AIR (стор. 80), передачу звуку, встановлену ID, буде відмінено.
- Під час виконання поєднання з'явиться індикація [(PAIRING)] поруч з ID на дисплеї для вибору ID.

### Щоб відмінити поєднання

Виконайте встановлення ID основного блоку S-AIR у відповідності до процедури « Для встановлення ID основного блоку S-AIR » (стор. 77). В разі вибору нового ID (можна вибрати той же самий ID, що й раніше) поєднання буде відмінено.

## Якщо передача звуку є нестабільною

**Для підсилювача оточуючого звуку (входить до комплекту)**

**Для ресивера S-AIR (не входить до комплекту)**

В разі використання декількох бездротових систем, що спільно використовують діапазон 2,4 ГГц, таких як бездротові пристрої LAN або Bluetooth, передача виробів S-AIR або інших бездротових систем може бути нестабільною. В такому випадку передачу можна поліпшити, змінивши наступну установку « RF CHANGE ».

- 1 Натисніть кнопку SYSTEM MENU.**
- 2 Натискайте повторно кнопку  $\uparrow/\downarrow$ , доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « RF CHANGE », а потім натисніть кнопку  $\oplus$  або  $\rightarrow$ .**
- 3 Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору потрібного параметру.**
  - « AUTO »: Виберіть цю опцію для звичайного режиму. Система буде автоматично змінювати установку « RF CHANGE » на « ON » або « OFF ».
  - « ON »: Система буде передавати звук, відшукуючи найкращий канал для передачі.
  - « OFF »: Система буде передавати звук, зафіксувавши канал для передачі.
- 4 Натисніть кнопку  $\oplus$ .**

Встановлення виконано.
- 5 Натисніть кнопку SYSTEM MENU.**

Меню системи вимкнеться.
- 6 В разі встановлення опції « RF CHANGE » в положення « OFF », виберіть ID таким чином, щоб передача була найбільш стабільною (стор. 77).**

### Примітка

- Якщо бездротовий передавач не вставлено в основний блок S-AIR, опцію « RF CHANGE » неможливо буде встановити.
- У більшості випадків цю установку не потрібно буде змінювати.
- Якщо опцію « RF CHANGE » встановлено в положення « OFF », передачу між основним блоком S-AIR та додатковим блоком S-AIR можна буде виконати за допомогою одного з наступних каналів.
  - S-AIR ID A: еквівалентний канал для каналу Wi-Fi 1
  - S-AIR ID B: еквівалентний канал для каналу Wi-Fi 6
  - S-AIR ID C: еквівалентний канал для каналу Wi-Fi 11
- Передачу можна поліпшити, змінивши канал передачі (частоту) бездротової системи. Для отримання детальної інформації зверніться до інструкції з експлуатації інших бездротових систем.

## Інші операції

# Управління телевізором за допомогою пульта, що входить до комплекту

Відрегулювавши сигнал пульта, можна буде керувати телевізором за допомогою пульта, що входить до комплекту.

### Примітка

- Під час заміни батарейок пульта може відбутися перевстановлення коду в значення за замовчанням (SONY). Перевстановіть потрібний код.

## Підготовка пульта до управління телевізором

Натисніть і утримуйте кнопку TV I/⏻ під час введення коду виробника' телевізора' (див. таблицю) за допомогою цифрових кнопок. Потім відпустить кнопку TV I/⏻ телевізора.

В разі успішного встановлення коду виробника', кнопка TV двічі повільно мигне. Якщо установку не вдасться виконати, кнопка TV швидко мигне п'ять разів.

## Коди телевізорів, якими можна керувати

Якщо в переліку присутні кілька кодів, спробуйте вводити їх один за одним, доки не знайдете код, який працює з вашим телевізором.

## Телевізор

Виробник	Код
SONY	501 (за замовчанням)
AIWA	501
AKAI	503
DAEWOO	503, 506, 515, 544
FISHER	508, 545
GENERAL ELECTRIC (GE)	503, 509, 510, 544
GOLDSTAR/LG	503, 515, 517, 544, 568
GRUNDIG	533
HITACHI	503, 514, 515, 517, 544, 557, 571
ITT	521, 522
JVC	516
LOEWE	515
MAGNAVOX	503, 515, 517, 518, 544, 566
MARANTZ	527
MITSUBISHI/MGA	503, 527, 544, 566, 568
NEC	503, 517, 554, 566
NOKIA	521, 522
PANASONIC	509, 553, 572
PHILIPS	515, 518, 557, 570, 571
PIONEER	509, 525, 551
RCA/PROSCAN	503, 510, 544
SABA	530, 537, 547, 549, 558
SAMPO	566
SAMSUNG	503, 515, 517, 544, 557, 566, 569, 574
SANYO	508, 545, 567
SHARP	517, 535, 565
TELEFUNKEN	530, 537, 547, 549, 558
THOMSON	530, 537, 547, 549
TOSHIBA	535, 541, 551
ZENITH	543, 567

## Кабельне телебачення

Виробник	Код
SONY	821
HAMLIN/REGAL	836, 837, 838, 839, 840
JERROLD/GI/ MOTOROLA	806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814
JERROLD	830, 831
OAK	841, 842, 843
PANASONIC	816, 826, 832, 833, 834, 835
PIONEER	828, 829
SCIENTIFIC ATLANTA	815, 816, 817, 844
TOCOM/PHILIPS	830, 831
ZENITH	826, 827

## Управління телевізором за допомогою пульта

Можна керувати телевізором за допомогою наступних кнопок Для використання цих кнопок (крім кнопок THEATRE та TV I/⏻), встановіть пульт в телевізійний режим, натиснувши кнопку TV таким чином, щоб вона горіла протягом 1 секунди.

Для виходу з телевізійного режиму натисніть кнопку TV таким чином, щоб вона мигнула 4 рази.

### Примітка

- В разі натискання будь-якої з цих кнопок під час телевізійного режиму, кнопка TV буде горіти. (В залежності від установки виробника, деякі кнопки можуть не працювати і кнопка TV не буде горіти).
- Під час натискання в телевізійному режимі інших кнопок, крім наступних, кнопка TV мигне 4 рази і пульт автоматично вийде з телевізійного режиму.
- В залежності від телевізора, вам, можливо, не вдасться керувати телевізором, або скористатися деякими з вищезазначених кнопок.
- Телевізійний режим буде вимкнено, якщо з пультом не буде відбуватися операцій протягом 10 секунд.

Натискаючи	Можна
TV I/⏻	Увімкнути і вимкнути телевізор.
THEATRE	Насолоджуватися оптимальним зображенням, пристосованим для кінофільмів.
TV VOL +/-	Регулювати гучність телевізора.
TV CH +/-	Вибирати телевізійний канал.
Цифрові кнопки, ●, ENTER	Вибирати телевізійний канал.
TOOLS	Відобразити меню управління для поточного екрану.
RETURN	Повертатися до попереднього каналу або рівня меню телевізора.

Натискаючи	Можна
MENU	Відображати меню телевізора.
MUTING	Тимчасово вимикати звук телевізора.
←/↑/↓/→, ⊕	Вибирати пункт меню.
PROG +/-, (E) / (V)	Вибирати телевізійний канал. Після натискання кнопки (E) можна буде вибрати наступну (E) або попередню сторінку (V) тексту.
Цифрові кнопки, -/-	Вибирати телевізійний канал. Після натискання кнопки (E) можна буде вибрати сторінку тексту, ввівши тризначний номер сторінки.
ANALOG	Переключатися в аналоговий режим.
DIGITAL	Переключатися в цифровий режим.
(i) / (?)	Відображати інформацію.
(E)	Отримувати доступ до тексту.
Кольорові кнопки	Вибирати опції меню.
(E)	Відображати цифрову електронну програму передач (EPG).
↔ / (E)	Переключати джерело вхідного сигналу телевізора між телевізором та іншими джерелами вхідного сигналу в телевізійному режимі. Після натискання кнопки (E) можна буде утримувати поточну сторінку тексту.

#### Рекомендація

Функції цих кнопок співпадають з функціями кнопок пульту телевізора Sony. Для отримання детальної інформації зверніться до інструкції з експлуатації телевізора.

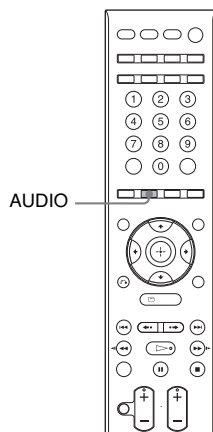
## Насолодження звуком складної трансляції

### (DUAL MONO)

В разі прийому або програвання системою звуку складної трансляції Dolby Digital, можна буде насолоджуватися звуком складної трансляції.

#### Примітка

- Для прийому сигналу Dolby Digital необхідно буде під'єднати телевізор або інші компоненти до блоку управління за допомогою оптичного або коаксіального цифрового шнура (стор. 27, 28) і встановити режим цифрового вихідного сигналу телевізора або інших компонентів в положення Dolby Digital.



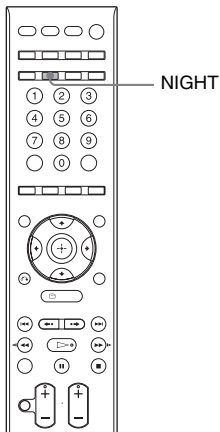
**Натискайте повторно кнопку AUDIO, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться потрібний сигнал.**

- « MAIN »: Буде виводитися звук основної мови.
- « SUB »: Буде виводитися звук додаткової мови.
- « MAIN+SUB »: Буде виводитися змішаний звук як основної, так і додаткової мов.

## Насолодження звуком з низькою гучністю

### (NIGHT MODE)

Можна насолоджуватися звуковими ефектами або діалогами, як в кінотеатрі, навіть при низькій гучності. Цей режим придатний для перегляду кінофільмів вночі.



#### Натисніть кнопку NIGHT.

На дисплеї передньої панелі висвітиться індикація « NIGHT », і звуковий ефект буде увімкнено.

#### Рекомендація

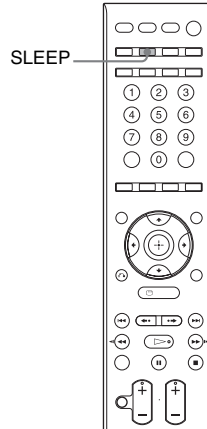
• Щоб насолоджуватися іншими ефектами, встановіть опцію [AUDIO DRC] в положення [STANDARD] або [MAX] (стор. 100).

#### Щоб вимкнути звуковий ефект

Знову натисніть кнопку NIGHT.

## Використання таймеру вимкнення

Можна настроїти систему на вимкнення в заданий час, щоб заснути, слухаючи музику. Час можна встановлювати з 10-хвилинним зменшенням.



#### Натисніть кнопку SLEEP.

Під час кожного натискання кнопки SLEEP індикація хвилин (час, що залишився) на дисплеї передньої панелі буде зменшуватися наступним чином:

SLEEP OFF → SLEEP 90M → SLEEP 80M  
↑  
SLEEP 10M ..... SLEEP 60M ← SLEEP 70M  
↓

Після встановлення таймеру вимкнення на дисплеї передньої панелі висвітиться індикація « SLEEP ».

#### Щоб перевірити час, що залишився

Натисніть один раз кнопку SLEEP.

#### Щоб змінити час, що залишився

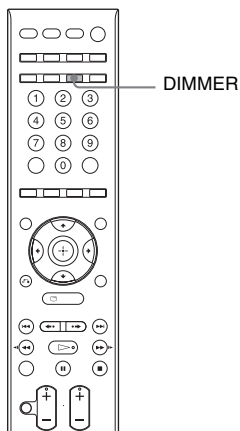
Натискайте повторно кнопку SLEEP для вибору потрібного часу.

**Щоб відмінити функцію таймеру вимкнення.**

Натискайте повторно кнопку SLEEP, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « SLEEP OFF ».

## Зміна яскравості дисплею передньої панелі

Можна встановити один з 2 рівнів яскравості дисплею передньої панелі.



**Натисніть кнопку DIMMER.**

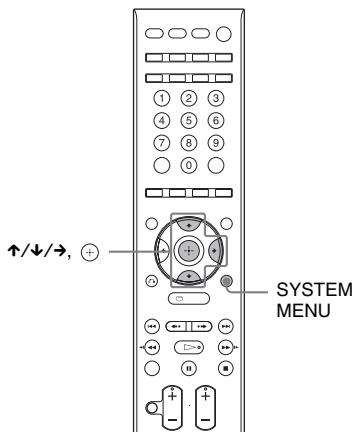
Після кожного натискання кнопки DIMMER яскравість дисплею передньої панелі буде змінюватися

- « DIMMER OFF »: Яскравий.
- « DIMMER ON »: Дисплей передньої панелі темнішає.

## Зміна режиму індикації

**(INFORMATION MODE)**

Можна змінювати інформацію, що відображається на дисплеї передньої панелі.



- 1 Натисніть кнопку SYSTEM MENU.**
- 2 Натискайте повторно кнопку ↑/↓, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « INFO MODE », а потім натисніть кнопку ⊕ або →.**
- 3 Скористайтесь кнопками ↑/↓ для вибору установки.**
  - « STANDARD »: відображається повна інформація для вибраної функції, така, як тип диску, номер доріжки, інформація про режим повтору, радіочастоту, тощо. Для отримання детальних відомостей щодо інформації, яка відображається, див. « Дисплей передньої панелі » (стор. 127).
  - « SIMPLE »: відображається тільки назва вибраної функції.
- 4 Натисніть кнопку ⊕.**

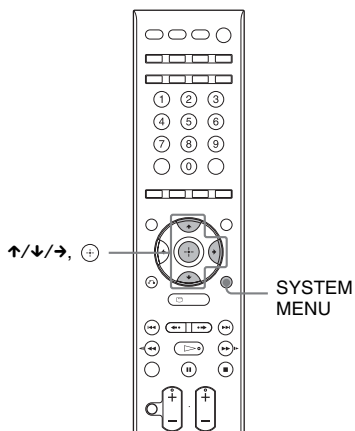
Встановлення виконано.

- 5** Натисніть кнопку SYSTEM MENU.  
Меню системи вимкнеться.

## Зміна зовнішнього вигляду сенсорних кнопок

### (ILLUMINATION MODE)

Можна вибрати спосіб відображення сенсорних кнопок, розміщених зверху на блоці управління.



- 1** Натисніть кнопку SYSTEM MENU.
- 2** Натискайте повторно кнопку ↑/↓, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « ILLUM MODE », а потім натисніть кнопку ⊕ або →.
- 3** Скористайтесь кнопками ↑/↓ для вибору установки.
  - « STANDARD »: встановлюється режим, в якому сенсорні кнопки будуть горіти постійно.
  - « SIMPLE »: встановлюється режим, в якому сенсорні кнопки будуть горіти під час натискання на них. Для управління сенсорними кнопками торкайтесь до них один раз і вмикайте їх. Сенсорні кнопки вимкнуться, якщо не торкатися до них протягом приблизно 10 секунд.

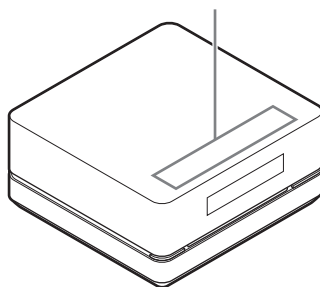
- 4** Натисніть кнопку ⊕.  
Встановлення виконано.

- 5** Натисніть кнопку SYSTEM MENU.  
Меню системи вимкнеться.

#### Примітка

- В разі вимикання сенсорних кнопок в режимі « SIMPLE », спершу торкніться до ділянки сенсорних кнопок, щоб вони загорілися, а потім скористайтесь ними для управління системою.

Ділянка сенсорних кнопок



#### Рекомендація

- Навіть в разі встановлення режиму « SIMPLE », під час програвання на верхній стороні блоку управління буде горіти тільки кнопка ►.

## Розширені установки та регулювання

### Обмеження програвання диску

#### (PARENTAL CONTROL)

##### DVD-V

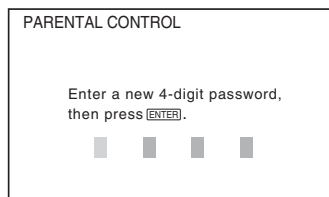
Програвання деяких дисків DVD VIDEO може бути обмежено у відповідності до визначеного заздалегідь рівня, такого як вік користувачів. Сцени можуть бути заблоковані або замінені іншими сценами.

Обмеження програвання можна встановити, ввівши пароль. В разі увімкнення функції [PARENTAL CONTROL] необхідно буде ввести пароль для програвання дисків з обмеженнями.

- 1** Натискайте повторно кнопку **FUNCTION**, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « DVD ».
- 2** Натисніть кнопку **DISPLAY**, поки система знаходиться в режимі зупинки.  
На екрані телевізора з'явиться екран меню управління.
- 3** Скористайтесь кнопками **↑/↓** для вибору **[SETUP]**, а потім натисніть кнопку **+**.  
З'являться опції для [SETUP].
- 4** Скористайтесь кнопками **↑/↓** для вибору **[CUSTOM]**, а потім натисніть кнопку **+**.  
З'явиться екран встановлення.
- 5** Скористайтесь кнопками **↑/↓** для вибору **[SYSTEM SETUP]**, а потім натисніть кнопку **+**.  
З'являться опції для [SYSTEM SETUP].

- 6** Скористайтесь кнопками **↑/↓** для вибору **[PARENTAL CONTROL →]**, а потім натисніть кнопку **+**.

■ **Якщо пароль не було введено**  
З'явиться екран для введення нового паролю.

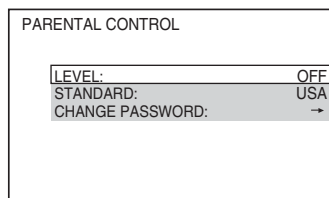


Введіть 4-значний пароль за допомогою цифрових кнопок, а потім натисніть кнопку **+**.  
З'явиться екран для підтвердження паролю.

■ **Якщо пароль вже введено**  
З'явиться екран для введення паролю.

- 7** Введіть або повторно введіть 4-значний пароль за допомогою цифрових кнопок, а потім натисніть кнопку **+**.

З'явиться екран для встановлення рівня обмеження програвання.



- 8** Скористайтесь кнопками **↑/↓** для вибору **[STANDARD]**, а потім натисніть кнопку **+**.

З'являться опції вибору для [STANDARD].

## 9 Скористайтесь кнопками $\uparrow/\downarrow$ для вибору географічної зони в якості рівня обмеження програвання, а потім натисніть кнопку $\oplus$ .

Місцевість буде вибрано.

В разі вибору опції [OTHERS  $\rightarrow$ ], виберіть та введіть стандартний код таблиці «Перелік кодів регіонів батьківського контролю» (стор. 124) за допомогою цифрових кнопок.

## 10 Скористайтесь кнопками $\uparrow/\downarrow$ для вибору [LEVEL], а потім натисніть кнопку $\oplus$ .

З'являться опції вибору для [LEVEL].

## 11 Скористайтесь кнопками $\uparrow/\downarrow$ для вибору потрібного рівня, а потім натисніть кнопку $\oplus$ .

[PARENTAL CONTROL]

встановлення завершено.

Чим нижчим буде значення, тим більш жорстким буде обмеження.

### Для вимкнення функції [PARENTAL CONTROL]

Встановіть опцію [LEVEL] в положення [OFF] в Кроці 11.

### Для програвання диску, для якого встановлено [PARENTAL CONTROL]

#### 1 Завантажте диск і натисніть кнопку $\triangleright$ .

На екрані телевізора з'явиться дисплей для введення паролю.

#### 2 Введіть 4-значний пароль за допомогою цифрових кнопок, а потім натисніть кнопку $\oplus$ .

Система почне програвання.

#### Примітка

- В разі програвання дисків, що не мають функції [PARENTAL CONTROL], програвання не може бути обмежено за допомогою цієї системи.
- В залежності від диску, під час програвання диску може з'явитися запит на зміну рівня батьківського контролю. В такому випадку введіть пароль, а потім змініть рівень. Якщо режим відновлення програвання буде скасовано, рівень повернеться до попереднього значення.

#### Рекомендація

- Якщо ви забули свій пароль, вийміть диск та повторіть кроки 1 - 7 пункту «Обмеження програвання диску» (стор. 90). Коли з'явиться запит на введення паролю, введіть «199703» за допомогою цифрових кнопок, а потім натисніть кнопку  $\oplus$ . На екрані з'явиться запит на введення нового 4-значного паролю. Після введення нового 4-значного паролю замініть диск в блоці управління і натисніть кнопку  $\triangleright$ . Коли на екрані телевізора з'явиться дисплей для введення паролю, введіть новий пароль.

## Зміна паролю

### 1 Натискайте повторно кнопку FUNCTION, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація «DVD».

### 2 Натисніть кнопку $\text{☺}$ DISPLAY, поки система знаходиться в режимі зупинки.

На екрані телевізора з'явиться екран меню управління.

### 3 Скористайтесь кнопками $\uparrow/\downarrow$ для вибору $\text{☑}$ [SETUP], а потім натисніть кнопку $\oplus$ .

З'являться опції для [SETUP].

### 4 Скористайтесь кнопками $\uparrow/\downarrow$ для вибору [CUSTOM], а потім натисніть кнопку $\oplus$ .

З'явиться екран встановлення.

### 5 Скористайтесь кнопками $\uparrow/\downarrow$ для вибору [SYSTEM SETUP], а потім натисніть кнопку $\oplus$ .




З'являться опції для [SYSTEM SETUP].

### 6 Скористайтесь кнопками $\uparrow/\downarrow$ для вибору [PARENTAL CONTROL $\rightarrow$ ], а потім натисніть кнопку $\oplus$ .



З'явиться екран для введення паролю.

### 7 Введіть 4-значний пароль за допомогою цифрових кнопок, а потім натисніть кнопку $\oplus$ .

### 8 Скористайтесь кнопками $\uparrow/\downarrow$ для вибору [CHANGE PASSWORD $\rightarrow$ ], а потім натисніть кнопку $\oplus$ .

- 9** Введіть 4-значний пароль за допомогою цифрових кнопок, а потім натисніть кнопку .
- 10** Введіть новий 4-значний пароль за допомогою цифрових кнопок, а потім натисніть кнопку .
- 11** Для підтвердження паролю повторно введіть його за допомогою цифрових кнопок, а потім натисніть кнопку .

**Якщо ви зробили помилку під час введення паролю**

Натисніть кнопку  перед натисканням кнопки , а потім введіть правильну цифру.











## Автоматичне калібрування відповідних установок

### (AUTO CALIBRATION)

Система D.C.A.C. (Digital Cinema Auto Calibration) може бути використана для автоматичного встановлення відповідного оточуючого звуку.

#### Примітка

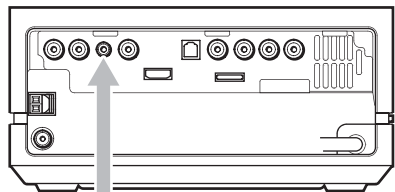
- Коли почнеться [AUTO CALIBRATION], система буде виводити гучний тестовий звук. Гучність неможливо буде знизити. Прийміть до уваги наявність дітей та сусідів.
- Переконайтесь, що навушники не під'єднано до підсилювача оточуючого звуку. Наступні кроки неможливо виконати з під'єднаними навушниками.
- Переконайтесь перед початком процедури [AUTO CALIBRATION], що підсилювач оточуючого звуку включений, і що його встановлено у відповідному місці. У випадку встановлення підсилювача оточуючого звуку у невідповідному місці, наприклад, в іншій кімнаті, відповідне вимірювання неможливо буде отримати.

- 1** Натискайте повторно кнопку FUNCTION, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « DVD ».
- 2** Натисніть кнопку  DISPLAY, поки система знаходиться в режимі зупинки.  
На екрані телевізора з'явиться екран меню управління.
- 3** Скористайтесь кнопками  для вибору  [SETUP], а потім натисніть кнопку .
- З'являться опції для [SETUP].
- 4** Скористайтесь кнопками  для вибору [CUSTOM], а потім натисніть кнопку .
- З'явиться екран встановлення.
- 5** Скористайтесь кнопками  для вибору [AUDIO SETUP], а потім натисніть кнопку .
- З'являться опції для [AUDIO SETUP].
- 6** Скористайтесь кнопками  для вибору [AUTO CALIBRATION], а потім натисніть кнопку .
- З'являться опції для [AUTO CALIBRATION].
- 7** Під'єднайте калібровочний мікрофон (входить до комплекту) до гнізда ECM-AC2 на задній стороні блоку управління.  
Встановіть калібровочний мікрофон на рівні вуха за допомогою штатива, тощо (не входить до комплекту). Передня сторона кожного гучномовця повинна бути направлена до калібровочного мікрофона, а між гучномовцями та калібровочним мікрофоном не повинно бути перешкод.

**Примітка**

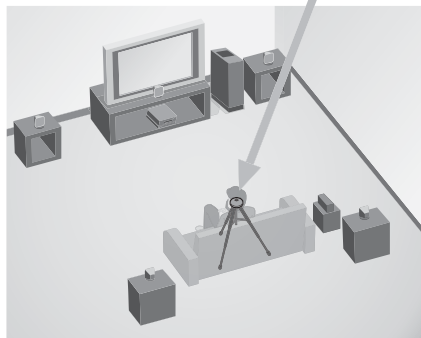
- Гніздо ЕСМ-АС2 використовується тільки для калібровочного мікрофону, що входить до комплекту. Не під'єднуйте інших мікрофонів.

Задня сторона блоку



До гнізда ЕСМ-АС2

Калібровочний мікрофон



**8** Скористайтесь кнопками  $\leftarrow/\rightarrow$  для вибору [YES].

**9** Натисніть кнопку  $\oplus$ .

Почнеться операція [AUTO CALIBRATION].

Зберігайте тишу під час вимірювання.

**Примітка**

- Уникайте бути в зоні вимірювання та не шуміть під час вимірювання (близько 1 хвилини), щоб уникнути невдачі під час вимірювання. Під час вимірювання через гучномовці будуть виводитися тестові сигнали.
- Оточення в кімнаті, де встановлено систему, може вплинути на вимірювання.
- Якщо на екрані телевізора з'явиться повідомлення про помилку, виконайте вказівки повідомлення, а потім виберіть опцію [YES].  
Повідомлення про помилку з'являються у разі:
  - до підсилювача оточуючого звуку під'єднано навушники.
  - не під'єднано калібровочний мікрофон.
  - передні гучномовці під'єднано неправильно.
  - гучномовці оточуючого звуку під'єднано неправильно.
  - передні гучномовці та гучномовці оточуючого звуку під'єднано неправильно.
  - не під'єднано сабвуфер.

**10** Скористайтесь кнопками  $\leftarrow/\rightarrow$  для вибору опції [YES] або [NO], а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

**■ Вимірювання виконане правильно.**

Від'єднайте калібровочний мікрофон, а потім натисніть кнопку [YES]. Результат буде задіяно.

**■ Вимірювання виконане неправильно.**

Виконайте вказівки повідомлення, а потім виберіть опцію [YES] для повторної спроби.

**Примітка**

- Поки виконується функція автоматичного калібрування:
  - не вимикайте живлення.
  - не натискайте жодних кнопок.
  - не змінюйте гучність.
  - не змінюйте функцію.
  - не вставляйте та не виймайте диск.
  - не під'єднуйте навушники до підсилювача оточуючого звуку.
  - не від'єднуйте калібрівочний мікрофон.
- Під час переключення гучномовців оточуючого звуку з бездротового під'єднання на дротове, або навпаки, скористайтесь функцією D.S.A.C. для регулювання установки звуку.

**Рекомендація**

- Можна перевірити відстань між позицією прослуховування та кожним гучномовцем. Див. стор. 102.

### Повідомлення про помилку для автоматичного калібрування

Якщо наступне повідомлення з'явиться під час операції [AUTO CALIBRATION], зверніться до розділу « Ознаки та заходи », та повторіть спробу автоматичного калібрування.

Повідомлення про помилку	Ознаки та заходи
[Check calibration mic connection.]	Не вдається виявити звук каналу. Перевірте, що калібрівочний мікрофон належним чином під'єднано. Якщо калібрівочний мікрофон належним чином під'єднано, можливе пошкодження калібрівочного мікрофона або шнура калібрівочного мікрофона.
[Mic input level overloaded.]	Можливо пошкоджено калібрівочний мікрофон або систему. Зверніться до дилера Sony або до місцевого уповноваженого сервісного центру Sony.
[Check front speaker connection.]	Передні гучномовці не під'єднано. Перевірте, що передні гучномовці належним чином під'єднано (стор. 23).

Повідомлення про помилку	Ознаки та заходи
[Check surround speaker connection.]	Під'єднано тільки один гучномовець оточуючого звуку. Перевірте, що гучномовці оточуючого звуку належним чином під'єднано (стор. 23).
[Check front and surround speaker connection.]	Передні гучномовці не під'єднано і під'єднано тільки один гучномовець оточуючого звуку. Перевірте, що гучномовці належним чином під'єднано (стор. 23).
[Check subwoofer connection.]	Зверніться до дилера Sony або до місцевого уповноваженого сервісного центру Sony.


## Користування екраном встановлення

Можна виконувати різні регулювання для таких пунктів, як зображення та звук. Пункти, що відображаються, будуть відрізнятися в залежності від моделі для даної країни.

**Примітка**

- Установки програмування, збережені на диску, мають пріоритет над установками екрану встановлення, а також не всі функції, що відображаються, можуть працювати.

**1 Натискайте повторно кнопку FUNCTION, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « DVD ».**

**2 Натисніть кнопку  DISPLAY, коли система знаходиться в режимі зупинки.**

На екрані телевізора з'явиться екран меню управління.

**3** Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору  [SETUP], а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

З'являться опції для [SETUP].

**4** Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору [CUSTOM], а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

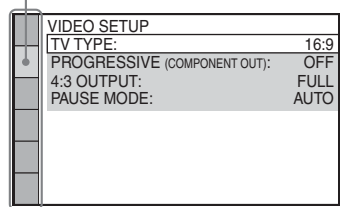
З'явиться екран встановлення.

**5** Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору пункту установки, а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

- [LANGUAGE SETUP] (стор. 95)
- [VIDEO SETUP] (стор. 96)
- [HDMI SETUP] (стор. 98)
- [AUDIO SETUP] (стор. 99)
- [SYSTEM SETUP] (стор. 101)
- [SPEAKER SETUP] (стор. 102)

Приклад: [VIDEO SETUP]

Вибраний пункт

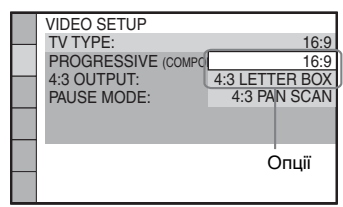


Опції встановлення

**6** Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору пункту, а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

З'являться опції для вибраного пункту.

Приклад: [TV TYPE]

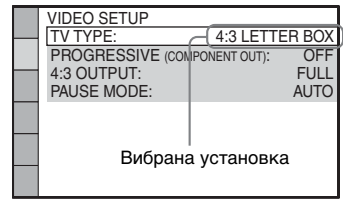


Опції

**7** Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору пункту, а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

Установку буде вибрано і встановлення буде завершено.

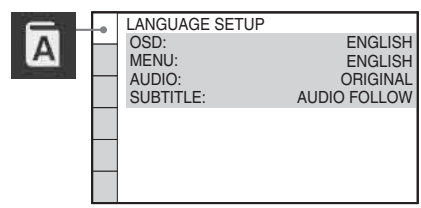
Приклад: [4:3 LETTER BOX]



## Встановлення мови індикації або звукової доріжки

### [LANGUAGE SETUP]

Встановлення різних мов для екранної індикації або звукової доріжки.



■ [OSD] (Екранна індикація)  
Можна переключати мови на екрані телевізора.

■ [MENU] (Тільки диски DVD VIDEO)  
Можна переключати мову для меню диску.

■ [AUDIO] (Тільки диски DVD VIDEO)  
Можна переключати мову звукової доріжки.  
В разі вибору опції [ORIGINAL], буде вибрано мову, яка є пріоритетною на диску.

## ■ [SUBTITLE] (Тільки диски DVD VIDEO)

Можна переключати мову субтитрів, записаних на диску DVD VIDEO. В разі вибору опції [AUDIO FOLLOW], мова субтитрів буде змінюватися відповідно до мови, вибраної для звукової доріжки.

### Примітка

- В разі вибору в розділах [MENU], [AUDIO] або [SUBTITLE] мови, яку не записано на диску DVD VIDEO, автоматично буде вибрано одну з записаних мов (в залежності від диску мову може не бути вибрано автоматично).

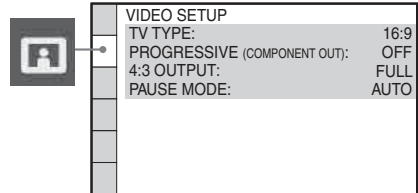
### Рекомендація

- В разі вибору опції [OTHERS →] в розділі [MENU], [AUDIO] та [SUBTITLE], виберіть та введіть код мови з переліку «Перелік кодів мов» (стор. 124) за допомогою цифрових кнопок.

## Установки для екрану

### [VIDEO SETUP]

Вибирайте відповідно до під'єданого телевізора.

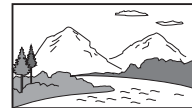


## ■ [TV TYPE]

Можна вибрати формат зображення під'єданого телевізора.

### [16:9]

Виберіть цю опцію в разі під'єднання широкоекранного телевізора або телевізора з функцією широкоекранного режиму.



### [4:3 LETTER BOX]

Виберіть цю функцію в разі під'єднання телевізора з екраном 4:3. Під час показу широкоекранне зображення буде мати смуги у верхній та нижній частинах екрану.



**[4:3 PAN SCAN]** Виберіть цю функцію в разі під'єднання телевізора з екраном 4:3. Система буде автоматично відображати широкоекранне зображення на весь екран і відрізати частини, що не вмістилися.



**Примітка**

• В залежності від диску DVD, може бути автоматично вибрано опцію [4:3 LETTER BOX] замість [4:3 PAN SCAN] та навпаки.

**■ [PROGRESSIVE (COMPONENT OUT)]**

Можна встановити увімкнення/вимкнення прогресивного сигналу, що буде виводитися через гнізда COMPONENT VIDEO OUT. Для отримання детальної інформації див. «Ваш телевізор приймає прогресивні сигнали?» (стор. 38).

**[ON]** Система буде виводити черезстрокові сигнали.

**[OFF]** Система буде виводити прогресивні сигнали. В разі вибору опції [ON], виконайте наступні кроки.

- 1 Виберіть опцію [ON], а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .**  
З'явиться екран підтвердження.
- 2 Скористайтесь кнопками  $\leftarrow/\rightarrow$  для вибору [START].**  
Система буде виводити прогресивний сигнал протягом 5 секунд. Перевірте, що екран відображається правильно.
- 3 Скористайтесь кнопками  $\leftarrow/\rightarrow$  для вибору опції [YES].**  
Система буде виводити прогресивний сигнал. В разі вибору опції [NO] система не буде виводити прогресивний сигнал.

**Примітка**

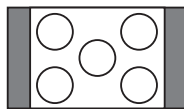
• Опція [PROGRESSIVE (COMPONENT OUT)] буде використовуватися тільки в разі під'єднання блоку управління та телевізора з компонентним відеошнуром (стор. 27).

**■ [4:3 OUTPUT]**

В разі використання телевізора з форматом зображення 16:9, можна буде встановити формат зображення для перегляду сигналів формату зображення 4:3. Якщо можна змінити формат зображення на телевізорі, змініть установку на телевізорі, а не на системі.

**[FULL]** Виберіть цю опцію, якщо можна змінити формат зображення на телевізорі.

**[NORMAL]** Виберіть цю опцію, якщо не можна змінити формат зображення на телевізорі. З'явиться сигнал формату зображення 16:9 з чорними смугами з лівого і правого боку зображення.



Телевізор з форматом зображення 16:9

**Примітка**

• Опція [4:3 OUTPUT] буді діяти тільки у випадку встановлення опції [TV TYPE] в розділі [VIDEO SETUP] в положення [16:9].

**■ [PAUSE MODE] (Тільки диски DVD VIDEO/DVD-R/DVD-RW)**

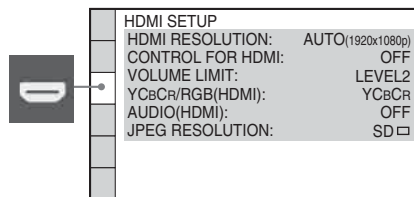
Можна вибирати зображення в режимі паузи.

**[AUTO]** Зображення, включно з об'єктами, що динамічно рухаються, буде виводитися без тремтіння.

**[FRAME]** Зображення, включно з об'єктами, що динамічно рухаються, буде виводитися без тремтіння.

# Установки для HDMI

## [HDMI SETUP]



### ■ [HDMI RESOLUTION]

Можна вибрати тип відеосигналу, який буде виводитися через гніздо HDMI OUT. Для отримання детальної інформації див. « Для вибору типу відеосигналу, що виводиться через гніздо HDMI OUT » (стор. 37).

<b>[AUTO(1920×1080p)]</b>	Система буде виводити оптимальний відеосигнал для під'єданого телевізора.
<b>[1920×1080i]</b>	Система буде виводити відеосигнали 1920 × 1080i*.
<b>[1280×720p]</b>	Система буде виводити відеосигнали 1280 × 720p*.
<b>[720×480/576p]</b>	Система буде виводити відеосигнали 720 × 480p* або 720 × 576p*.

\* i: черезстроканий, p: прогресивний

\*\* В залежності від моделі для певної країни може з'явитися опція [720 × 480p].

### ■ [CONTROL FOR HDMI]

Можна встановити функцію [CONTROL FOR HDMI] в увімкнено/вимкнено положення. Ця функція буде доступною у випадку з'єднання системи та телевізора за допомогою кабелю HDMI. Для отримання детальної інформації див. « Використання функції Керування HDMI для синхронізації пристроїв « BRAVIA » » (стор. 72).

<b>[OFF]</b>	Вимкнено.
<b>[ON]</b>	Увімкнено. Можна виконувати взаємне керування між компонентами, які з'єднано за допомогою кабелю HDMI.

### Примітка

• В разі встановлення в положення [ON] без HDMI-з'єднання з телевізором, з'явиться повідомлення [Please verify the HDMI connection.], і опцію неможливо буде встановити в положення [ON].

### ■ [VOLUME LIMIT]

В разі зміни методу виведення звуку телевізора на гучномовці системи за допомогою меню телевізора або шляхом натискання кнопки THEATRE, буде увімкнено управління звуком системи (стор. 75) і гучний звук може виводитися в залежності від рівня гучності системи. Цьому можна запобігти, обмеживши максимальний рівень гучності.

<b>[LEVEL3]</b>	Максимальний рівень гучності встановлено в значення 15.
<b>[LEVEL2]</b>	Максимальний рівень гучності встановлено в значення 20.
<b>[LEVEL1]</b>	Максимальний рівень гучності встановлено в значення 30.
<b>[OFF]</b>	Вимкнено.

### Примітка

• Ця функція буде доступною тільки в разі встановлення опції [CONTROL FOR HDMI] в положення [ON].

### ■ [YCbCr/RGB (HDMI)]

Можна вибрати тип сигналу HDMI, який виводиться через гніздо HDMI OUT.

<b>[YCbCr]</b>	Система буде виводити сигнали YCbCr.
<b>[RGB]</b>	Система буде виводити сигнали RGB.

**Примітка**

- Якщо відтворюване зображення буде спотворено, встановіть опцію [YCbCr] в положення [RGB].
- Якщо гніздо HDMI OUT буде під'єднано до компоненту за допомогою гнізда DVI, будуть автоматично виводитися сигнали [RGB] навіть у разі вибору опції [YCbCr].

**■ [AUDIO (HDMI)]**

Можна вибрати статус виведення звуку через гніздо HDMI OUT.

**[OFF]**

Система не буде виводити звук через гніздо HDMI OUT.

**[ON]**

Система буде виводити аудіосигнали шляхом перетворення сигналів Dolby Digital, DTS або сигналів 96 кГц/24 біт PCM на сигнали 48 кГц/16 біт PCM.

**Примітка**

- В разі з'єднання блоку управління та телевізора за допомогою HDMI-кабелю і вибору опції [ON], опції [AUDIO DRC], « A/V SYNC », TONE, « DEC. MODE » і режиму звуку не будуть використовуватися для звуку, що виводиться через телевізор.
- В разі встановлення функції в інше значення, крім « DVD », система не буде виводити звук через гніздо HDMI OUT навіть у випадку встановлення опції [AUDIO (HDMI)] в положення [ON].

**■ [JPEG RESOLUTION]**

Можна вибрати розподільчу здатність файлів зображення JPEG, які виводяться через гніздо HDMI OUT.

**[SD** 

Система буде виводити зображення у стандартній розподільчій здатності з чорною рамкою.

**[HD** 

Система буде виводити зображення високої чіткості з чорною рамкою.

**[HD]**

Система буде виводити зображення високої чіткості без чорної рамки.

**[(1920×1080i)HD** 

Система буде виводити зображення високої чіткості в натуральну величину з чорною рамкою.

**[(1920×1080i)HD]**

Система буде виводити зображення високої чіткості в натуральну величину без чорної рамки.

**Примітка**

- Опція [JPEG RESOLUTION] буде діяти тільки в разі встановлення опції [TV TYPE] в розділі [VIDEO SETUP] в положення [16:9], а опції [HDMI RESOLUTION] в розділі [HDMI SETUP] в інше положення, крім [720×480/576p].
- Опцію [(1920×1080i)HD ] або [(1920×1080i)HD] можна буде вибрати тільки в разі встановлення опції [HDMI RESOLUTION] в розділі [HDMI SETUP] в положення [1920×1080i].
- В разі вибору опції [(1920×1080i)HD ] або [(1920×1080i)HD], наступне зображення буде з'являтися після чорного екрану.
- Сигнал HDMI буде тимчасово зупинятися під час завантаження або виймання диску DATA CD або DATA DVD.

## Установки для аудіосигналу

**[AUDIO SETUP]**

AUDIO SETUP	
S-AIR SETUP:	→
AUTO CALIBRATION:	→
DIGITAL IN: TV → OPT, SAT/CABLE → COAX	
AUDIO DRC:	OFF
TRACK SELECTION:	OFF



### ■ [S-AIR SETUP]

Можна виконати установку S-AIR. Для отримання детальної інформації див. « Використання виробу S-AIR » (стор. 77).

---

[ID]	Можна встановити ID основного блоку S-AIR.
[PAIRING]	Можна поєднати систему і додатковий блок S-AIR, такий як підсилювач оточуючого звуку або ресивер S-AIR.

---

#### Примітка

- Ця функція буде доступною тільки в разі установки трансміттеру S-AIR в основний блок S-AIR.

### ■ [AUTO CALIBRATION]

Можна виконати автоматичне калібрування відповідних установок. Для отримання детальної інформації див. « Автоматичне калібрування відповідних установок » (стор. 92).

### ■ [DIGITAL IN]

Можна назначити вхід цифрового звуку, який буде відповідати функції « TV » та « SAT/CABLE ».

---

[TV → OPT, SAT/CABLE → COAX]	Сигнали оптичного аудіовходу будуть встановлені для функції « TV », сигнали коаксіального аудіовходу - для функції « SAT/CABLE ».
------------------------------------	---

---

---

[TV → COAX, SAT/CABLE → OPT]	Сигнали коаксіального аудіовходу будуть встановлені для функції « TV », сигнали оптичного аудіовходу - для функції « SAT/CABLE ».
------------------------------------	---

---

### ■ [AUDIO DRC] (Тільки диски DVD VIDEO)

Можна обмежити динамічний діапазон звукової доріжки. Функція [AUDIO DRC] придатна для перегляду кінофільмів з низькою гучністю пізно вночі.

---

[OFF]	Без обмеження динамічного діапазону.
[STANDARD]	Система буде відтворювати звукову доріжку з динамічним діапазоном, який був визначений звукорежисером.
[MAX]	Система повністю стисне динамічний діапазон.

---

#### Примітка

- Опція [AUDIO DRC] буде працювати тільки для звуку Dolby Digital.

### ■ [TRACK SELECTION] (Тільки диски DVD VIDEO)

Під час програвання дисків DVD VIDEO, на яких записано звукову доріжку у декількох аудіоформатах (PCM, DTS, Dolby Digital або MPEG audio), можна встановлювати найвищий пріоритет для звукового супроводу, що містить найбільше число каналів.

---

[OFF]	Вимкнено.
[AUTO]	Система буде вибирати звукову доріжку автоматично у відповідності до пріоритету.

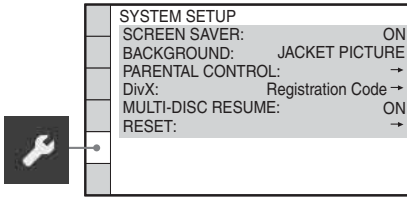
---

#### Примітка

- В разі встановлення цієї опції в положення [AUTO] може змінитися мова. Установка [TRACK SELECTION] має вищий пріоритет, ніж установки [AUDIO] в розділі [LANGUAGE SETUP] (стор. 95). (В залежності від диску, ця функція може не працювати).
- Якщо доріжки PCM, DTS, Dolby Digital sound та MPEG будуть мати однакове число каналів, система буде вибирати опції PCM, DTS, Dolby Digital sound та MPEG audio у вказаному порядку.

## Інші установки

### [SYSTEM SETUP]



#### ■ [SCREEN SAVER]

Можна зменшити втрати, що завдаються пристрою відображення (залишкове зображення). Натисніть будь-яку кнопку (наприклад, кнопку  $\triangleright$ ) щоб відмінити екранну заставку.

##### [ON]

Екранна заставка буде з'являтися, якщо залишити систему в режимі паузи або зупинки приблизно на 15 хвилин, або під час програвання диску CD, DATA CD (MP3-файлу) або DATA DVD (MP3-файлу) протягом більш ніж 15 хвилин.

##### [OFF]

Вимкнено.

#### ■ [BACKGROUND]

Можна вибрати фоновий колір або зображення на екрані телевізора в режимі зупинки або під час програвання диску CD, DATA CD (MP3-файлу) або DATA DVD (MP3-файлу).

##### [JACKET PICTURE]

Буде з'являтися обкладинка (фотознімок), але тільки в тому випадку, якщо її записано на диску (CD-EXTRA, тощо). Якщо на диску немає обкладинки, з'явиться зображення [GRAPHICS].

##### [GRAPHICS]

З'явиться попередньо встановлене зображення, яке зберігається в системі.

##### [BLUE]

Фон буде мати синій колір.

##### [BLACK]

Фон буде мати чорний колір.

#### ■ [PARENTAL CONTROL]

Можна встановити обмеження програвання. Для отримання детальної інформації див. « Обмеження програвання диску » (стор. 90).

#### ■ [DivX]

Можна вивести реєстраційний код для цієї системи. Для отримання подальшої інформації перейдіть за Інтернет-адресою: <http://www.divx.com>.

#### ■ [MULTI-DISC RESUME] (Тільки диски DVD VIDEO/VIDEO CD)

Можна встановити функцію [MULTI-DISC RESUME] в увімкнене або вимкнене положення.

##### [ON]

Система буде зберігати в пам'яті місця відновлення програвання щонайбільше для 10 дисків.

##### [OFF]

Система не буде зберігати в пам'яті місця відновлення програвання. Програвання буде повторно починатися з місця відновлення тільки для поточного диску в системі.

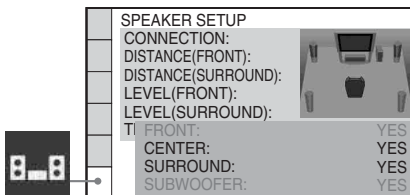
## ■ [RESET]

Можна повернути установки [SETUP] за винятком [PARENTAL CONTROL] до установок за замовчанням. Для отримання детальної інформації див. « Повернення установок [SETUP] до установок за замовчанням » (стор. 105).

## Установки для гучномовців

### [SPEAKER SETUP]

Для отримання найкращого з можливих оточуючого звуку, встановіть під'єднання гучномовців та їхню відстань до позиції прослуховування. Потім скористайтесь тестовим звуком для регулювання рівня та балансу гучномовців на одному рівні.



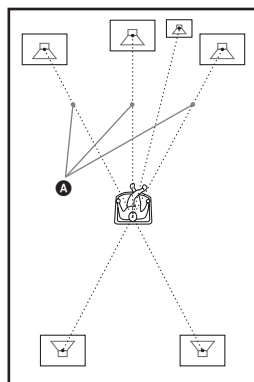
## ■ [CONNECTION]

Якщо центральний гучномовець або гучномовці оточуючого звуку не під'єднано, встановіть параметри для опцій [CENTER] та [SURROUND]. Оскільки установки для переднього гучномовця та сабвуфера є фіксованими, їх не можна змінити.

[FRONT]	[YES]
[CENTER]	[YES]: Виберіть цю опцію у звичайному випадку. [NONE]: Виберіть цю опцію, якщо центральний гучномовець не використовується.
[SURROUND]	[YES]: Виберіть цю опцію у звичайному випадку. [NONE]: Виберіть цю опцію, якщо гучномовець оточуючого звуку не використовується.
[SUBWOOFER]	[YES]

## ■ [DISTANCE (FRONT)]

В разі переміщення передніх гучномовців та центрального гучномовця, обов'язково встановіть параметри відстані (A) від позиції прослуховування до гучномовців. Для центрального гучномовця можна встановити значення параметрів від 0,0 до 7,0 метрів.

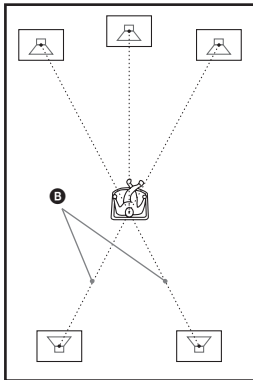


<b>[L/R]</b> <b>3.0 m<sup>1)</sup></b>	Встановлення відстані для переднього гучномовця.
<b>[CENTER]</b> <b>3.0 m<sup>1)2)</sup></b>	Встановлення відстані для центрального гучномовця.
<b>[SUBWOOFER]</b> <b>3.0 m<sup>1)</sup></b>	Встановлення відстані для сабвуфера.

- 1) Під час виконання швидкого встановлення (стор. 34) установки за замовчанням буде змінено.
- 2) Цей пункт з'явиться в разі встановлення опції [CENTER] в положення [YES] для установки [CONNECTION].

### ■ [DISTANCE (SURROUND)]

В разі переміщення гучномовців оточуючого звуку, обов'язково встановіть параметри відстані (B) від позиції прослуховування до гучномовців. Можна встановити значення параметрів від 0,0 до 7,0 метрів.



<b>[L/R]</b> <b>3.0 m<sup>3)4)</sup></b>	Встановлення відстані для гучномовця оточуючого звуку.
---	--

- 3) Під час виконання швидкого встановлення (стор. 34) установки за замовчанням буде змінено.
- 4) Цей пункт з'явиться в разі встановлення опції [SURROUND] в положення [YES] для установки [CONNECTION].

### Примітка

- В залежності від вхідного потоку установка [DISTANCE] може бути неефективною.
- Якщо всі передні гучномовці та гучномовець оточуючого звуку не буде встановлено на однаковій відстані від позиції прослуховування, встановіть відстань у відповідності до найближчого гучномовця.
- Не розміщуйте гучномовці оточуючого звуку далі від позиції прослуховування, аніж передні гучномовці.
- Якщо установка відстані до гучномовців не буде знаходитися в межах рекомендованого інтервалу, з'явиться індикація  $\Delta \uparrow / \Delta \downarrow^{**}$  м (\*\* означає число).  $\Delta \uparrow$  означає перевищення рекомендованої відстані.  $\Delta \downarrow$  означає відстань менше рекомендованого значення.

### ■ [LEVEL (FRONT)]

Можна відрегулювати рівень звуку передніх гучномовців, центрального гучномовця та сабвуфера. Обов'язково встановіть опцію [TEST TONE] в значення [ON], щоб спростити регулювання.

<b>[L/R]</b> <b>0.0 dB</b>	Встановіть рівень переднього гучномовця між -6,0 дБ та +6,0 дБ.
<b>[CENTER]</b> <b>0.0 dB<sup>5)</sup></b>	Встановіть рівень центрального гучномовця між -6,0 дБ та +6,0 дБ.
<b>[SUBWOOFER]</b> <b>0.0 dB</b>	Встановіть рівень сабвуфера між -6,0 дБ та +6,0 дБ.

- 5) Цей пункт з'явиться в разі встановлення опції [CENTER] в положення [YES] для установки [CONNECTION].

### ■ [LEVEL (SURROUND)]

Можна відрегулювати рівень звуку гучномовців оточуючого звуку. Обов'язково встановіть опцію [TEST TONE] в значення [ON], щоб спростити регулювання.

<b>[L/R]</b> <b>0.0 dB<sup>6)</sup></b>	Встановіть рівень гучномовця оточуючого звуку між -6,0 дБ та +6,0 дБ.
--	---

- 6) Цей пункт з'явиться в разі встановлення опції [SURROUND] в положення [YES] для установки [CONNECTION].

продовження на наступній


## ■ [TEST TONE]

Гучномовці почнуть видавати тестовий звук для регулювання опцій [LEVEL (FRONT)] та [LEVEL (SURROUND)].


**[OFF]** Тестовий звук не буде видаватися з гучномовців.

**[ON]** Тестовий звук буде видаватися з кожного гучномовця з послідовним регулюванням рівня. В разі вибору одного з пунктів [SPEAKER SETUP], тестовий звук буде видаватися з кожного гучномовця послідовно.

## Регулювання рівня гучномовця за допомогою тестового звуку

**1** Натисніть кнопку  DISPLAY, коли система знаходиться в режимі зупинки.

З'явиться екран меню управління.

**2** Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору  [SETUP], а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

З'являться опції для [SETUP].

**3** Скористайтесь кнопками  $\uparrow/\downarrow$  для вибору [CUSTOM], а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

З'явиться екран встановлення.

**4** Натискайте повторно кнопки  $\uparrow/\downarrow$  для вибору [SPEAKER SETUP], а потім натисніть кнопку  $\oplus$  або  $\rightarrow$ .

**5** Натискайте повторно кнопки  $\uparrow/\downarrow$  для вибору [TEST TONE], а потім натисніть кнопку  $\oplus$  або  $\rightarrow$ .

**6** Натискайте повторно кнопку  $\uparrow/\downarrow$  для вибору [ON], а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

Буде чути тестовий звук послідовно з кожного гучномовця.

**7** Скористайтесь кнопками  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$  для регулювання значення параметру [LEVEL (FRONT)] або [LEVEL (SURROUND)].

Тестовий звук буде видаватися тільки з одного гучномовця, регулювання якого виконується.

**8** Натисніть кнопку  $\oplus$  після закінчення виконання регулювань.

**9** Натискайте повторно кнопку  $\uparrow/\downarrow$  для вибору [TEST TONE], а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

**10** Натискайте повторно кнопку  $\uparrow/\downarrow$  для вибору [OFF], а потім натисніть кнопку  $\oplus$ .

### Примітка

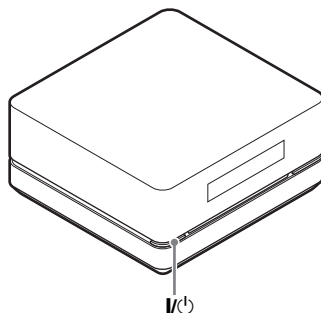
- Сигнали тестового звуку не будуть виводитися через гніздо HDMI OUT.

### Рекомендація

- Для регулювання гучності усіх гучномовців одночасно, натисніть кнопку VOLUME +/-.
- Для повернення до установки за замовчанням під час зміни установки, виберіть пункт, а потім натисніть кнопку CLEAR. Майте на увазі, що тільки установка [CONNECTION] не повертається до установки за замовчанням.

## Повернення до установок за замовчанням

Повернення параметрів системи, таких як попередньо встановлені станції, до установок за замовчанням



**1** Вимкніть живлення.




## 2 Натисніть і утримуйте кнопку на блоці управління протягом приблизно 5 секунд.

Протягом приблизно 10 секунд на дисплеї передньої панелі буде по черзі з'являтися індикація « MEMORY CLR » та « PUSH POWER ».

## 3 Натисніть кнопку .

На дисплеї передньої панелі з'явиться індикація « CLEARING » і установки за замовчанням буде повернено. Після появи індикації « CLEARED! » систему буде вимкнено.

### Примітка

- В кроці 3, якщо на блоці управління не буде натиснуто кнопку  або буде натиснуто будь-яку іншу кнопку, крім , система увімкнеться. Встановлення не буде виконано.
- Вмикаючи систему після повернення її до установок за замовчанням, зачекайте приблизно 20 секунд перед увімкненням живлення шляхом натискання кнопки .

## Повернення установок [SETUP] до установок за замовчанням

### 1 Натискайте повторно кнопку **FUNCTION**, доки на дисплеї передньої панелі не з'явиться індикація « DVD ».

### 2 Натисніть кнопку **DISPLAY**, коли система знаходиться в режимі зупинки.

На екрані телевізора з'явиться екран меню управління.

### 3 Скористайтесь кнопками / для вибору [SETUP], а потім натисніть кнопку .

З'являться опції для [SETUP].

### 4 Скористайтесь кнопками / для вибору [CUSTOM], а потім натисніть кнопку .

З'явиться екран встановлення.

## 5 Скористайтесь кнопками / для вибору [SYSTEM SETUP], а потім натисніть кнопку .


З'являться опції для [SYSTEM SETUP].

## 6 Скористайтесь кнопками / для вибору [RESET], а потім натисніть кнопку .


## 7 Скористайтесь кнопками / для вибору [YES].

Можна також завершити цей процес і повернутися до екрану меню управління, вибравши на цьому етапі опцію [NO].

## 8 Натисніть кнопку .

Не натискайте кнопку  під час перевстановлення системи, оскільки для його завершення знадобиться декілька секунд.

### Примітка

- Під час увімкнення системи після перевстановлення та відсутності диску в блоці управління, на екрані телевізора з'явиться вказівне повідомлення. Для виконання швидкого встановлення (стор. 34) натисніть кнопку , для повернення до звичайного екрану натисніть кнопку CLEAR.
- Установки [MODE (MUSIC, IMAGE)], [INTERVAL] та [EFFECT] також повернуться до установок за замовчанням.

## Додаткова інформація

### Заходи безпеки

#### Щодо джерел живлення

- Від'єднайте сабвуфер від стінної розетки (джерела живлення), якщо ви не маєте наміру використовувати його протягом тривалого періоду часу. Для від'єднання шнура тягніть його за вилку, в жодному разі не тягніть за шнур.

#### Щодо розміщення

- Розміщуйте систему в місці з достатньою вентиляцією, щоб запобігти накопиченню тепла в системі.
- Під час експлуатації протягом тривалого часу з високою гучністю корпус стане гарячим на дотик. Це не є несправністю. Однак слід уникати торкатися корпусу. Не розміщуйте блок управління в обмеженому просторі зі слабкою вентиляцією, оскільки це може призвести до перегрівання.
- Не закривайте вентиляційні отвори, ставлячи щось на систему. Систему оснащено потужним підсилювачем. Якщо вентиляційні отвори буде перекрито, блок управління може перегрітися, що призведе до неправильного функціонування.
- Не розміщуйте блок управління на поверхнях (килимах, ковдрах, тощо) або поряд з матеріалами (занавісками, завісами), які можуть закрити вентиляційні отвори.
- Не встановлюйте блок управління поряд з такими джерелами тепла, як батареї, повітряні канали, або в місцях, які знаходяться під впливом прямих сонячних променів, надмірного пилу, механічної вібрації, або поштовхів.
- Не встановлюйте блок управління в нахиленому положенні. Він призначений тільки для роботи в горизонтальному положенні.
- Тримайте блок управління та диски далі від компонентів з сильними магнітами, таких як мікрохвильові печі або великі гучномовці.
- Не розміщуйте нічого на блоці управління та сабвуфері.
- Не використовуйте більше одного комплекту виробів S-AIR, розміщуйте їх далі один від одного, щоб уникнути перехресної наводки.

- Встановлюйте цей підсилювач оточуючого звуку та виробу S-AIR на відстані щонайменше 50 см від людей.
- В разі використання більш ніж одного підсилювача оточуючого звуку, не розміщуйте їх один на одному.

#### Щодо експлуатації

- Якщо систему буде внесено безпосередньо з холодного до теплого місця, або розміщено у дуже вологому приміщенні, на лінзах всередині блоку управління може конденсуватися волога. Якщо це станеться, система не буде функціонувати належним чином. В такому випадку, вийміть диск і залишіть систему увімкненою приблизно на півгодини, доки волога не випарується.
- Під час переміщення системи вийміть всі диски. Якщо цього не зробити, диск може бути пошкоджено.
- Якщо щось попаде всередину корпусу, від'єднайте сабвуфер від розетки і віддайте його на перевірку кваліфікованому спеціалісту перед тим, як експлуатувати його далі.

#### Щодо регулювання гучності

- Не підвищуйте гучність під час прослуховування фрагменту з дуже низьким рівнем вхідного сигналу, або з відсутніми аудіосигналами. В протилежному випадку гучномовці можуть бути пошкоджені, якщо раптом почне програватися фрагмент з піковим рівнем.

#### Щодо чищення

- Очищуйте корпус, панель та органи управління за допомогою м'якої тканини, злегка зволоженої слабким розчином миючого засобу. Не використовуйте жодних абразивних подушечок, паст для чищення, або таких розчинників, як спирт або бензин. В разі виникнення будь-яких запитань або проблем у зв'язку з системою, будь-ласка, зверніться до найближчого дилера Sony.
- Очищуйте корпуси підсилювача оточуючого звуку тільки за допомогою м'якої сухої тканини. Не використовуйте жодних абразивних подушечок, паст для чищення, або таких розчинників, як спирт або бензин.

## Щодо дисків для чищення, засобів для чищення дисків/лінз

- Не використовуйте дисків для чищення/засобів для чищення лінз (включно з засобами вологого або аерозольного типів). Це може призвести до неправильного функціонування.

## Щодо кольору телевізора'

- Якщо гучномовці будуть призводити до появи нерівномірності кольору, вимкніть телевізор, а потім увімкніть його через 15 - 30 хвилин. Якщо нерівномірність кольору буде зберігатися, розмістіть гучномовці далі від телевізора.



### ВАЖЛИВЕ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Увага: Ця система може необмежено довго утримувати на екрані телевізора нерухоме відеозображення або зображення екранної індикації. Якщо залишити нерухоме відеозображення або зображення екранної індикації виведеним на екран телевізора протягом тривалого часу, це може призвести до залишкового пошкодження телевізійного екрану. Особливо вразливими до цього є проєкційні телевізори.

Табличку розташовано на нижній стороні корпусу блоку управління.

## Щодо переміщення системи

Під час переміщення системи скористайтесь наступною процедурою для захисту внутрішнього механізму.

- 1 Натисніть кнопку , щоб вийняти диск. Переконайтесь, що диск вийнято з блоку управління.
- 2 Скористайтесь кнопками  для вимкнення живлення.
- 3 Витягніть шнур живлення змінного струму зі стінної розетки (джерела живлення).

## Про функцію S-AIR

- Оскільки функція S-AIR передає звук за допомогою радіохвиль, в разі виникнення перешкод для радіохвиль можуть з'явитися пропуски звуку. Це є властивістю радіохвиль і не є неправильним функціонуванням.
- Оскільки функція S-AIR передає звук за допомогою радіохвиль, обладнання, що генерує електромагнітну енергію, таке як мікрохвильові печі, може впливати на передачу звуку.
- Оскільки функція S-AIR використовує радіохвилі, які використовують ту ж саму частоту, що й інші бездротові системи, такі як бездротова LAN або Bluetooth, в результаті можуть виникнути перешкоди або погіршення прийому. В такому випадку виконайте наступні кроки:
  - Не встановлюйте дану систему поряд з іншими бездротовими системами.
  - Не використовуйте одночасно дану систему та інші бездротові системи.
- Відстань передачі буде змінюватися в залежності від оточення під час використання. Знайдіть місце, де передача між основним блоком S-AIR та додатковим блоком буде найбільш ефективною, і встановіть в цьому місці основний блок S-AIR та додатковий блок.

## Про підсилювач оточуючого звуку

- Табличку розташовано збоку на корпусі.

## Примітки щодо дисків

### Щодо догляду за дисками

- Щоб зберегти диск в чистоті, беріть диск за краї. Не торкайтесь поверхні.
- Не наклеюйте папір або стрічку на диск.



- Не піддавайте диск впливу прямих сонячних променів або таких джерел тепла, як канали гарячого повітря, і не залишайте в автомобілі, що припарковано під прямими сонячними променями, оскільки температура всередині автомобіля може значно підвищитися.
- Після програвання зберігайте диск в футлярі.

### Щодо чищення

- Перед програванням очистіть диск салфеткою для чищення. Витирайте диск від центру назовні.



- Не використовуйте таких розчинників, як бензин, доступні в продажу засоби для чищення, або антистатичні аерозолі, призначені для вінілових платівок.

Дана система може програвати тільки стандартні круглі диски. Використання нестандартних дисків або дисків іншої форми (наприклад у вигляді картки, серця, або зірки) може призвести до неправильного функціонування.

Не використовуйте диски, до яких прикріплено аксесуари, що продаються окремо, такі як етикетка або кільце.

## Пошук та усунення несправностей

У випадку виникнення під час використання системи будь-яких перелічених ускладнень, перед зверненням до ремонтної майстерні скористайтесь цим посібником для усунення проблеми. Якщо проблема буде зберігатися, зверніться до найближчого дилера Sony. Пам'ятайте, що якщо під час ремонту будуть змінювати деякі деталі, ці деталі, можливо, потрібно буде замовляти.

У випадку проблем з функцією S-AIR віддайте дилеру Sony для перевірки всю систему разом (основний блок S-AIR (блок управління та сабвуфер) і додатковий блок S-AIR).

### Живлення



Ознака	Заходи
Живлення не вмикається.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Перевірте, що шнур живлення змінного струму (провід джерела живлення) надійно під'єднано.</li><li>• Натисніть кнопку I/O після того, як індикація «STANDBY» зникне з дисплею передньої панелі.</li><li>• Після під'єднання шнура живлення змінного струму зачекайте приблизно 20 секунд перед тим, як увімкнути живлення, натиснувши кнопку I/O.</li></ul>
Якщо на дисплеї передньої панелі по черзі з'являються повідомлення «PROTECTOR» та «PUSH POWER».	<p>Скористайтесь кнопкою I/O для вимкнення системи і перевірте наступні пункти після того, як зникне індикація «STANDBY».</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Чи немає короткого замикання між проводами ⊕ та ⊖ гучномовця?</li><li>• Чи використовуються тільки вказані гучномовці?</li><li>• Чи не перекриті чимось вентиляційні отвори системи?</li></ul> <p>Перевірте перелічені пункти та виправте знайдені проблеми. Після того, як зникне індикація «STANDBY», зачекайте приблизно 20 секунд перед тим, як увімкнути живлення, натиснувши кнопку I/O. Якщо причину проблеми не буде знайдено навіть після перевірки усіх перелічених пунктів, зверніться до найближчого дилера Sony.</p>

## Зображення

Ознака	Заходи
Немає зображення.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Шнури відеоз'єднання не під'єднано надійно.</li><li>• Шнури відеоз'єднання пошкоджено.</li><li>• Блок управління не під'єднано до правильного вхідного гнізда телевізору (стор. 26).</li><li>• Вхідне відеогніздо на телевізорі не встановлено таким чином, щоб можна було переглядати зображення з системи.</li><li>• Перевірте метод виведення на системі (стор. 37).</li><li>• Встановлено прогресивний формат, але телевізор не може приймати сигнал у прогресивному форматі. В такому випадку поверніть установку до черестрокового формату (установка за замовчанням) (стор. 38).</li><li>• Навіть якщо телевізор є сумісним з сигналами прогресивного формату (525р), в разі встановлення прогресивного формату зображення може бути спотвореним. В такому випадку поверніть установку до черестрокового формату (установка за замовчанням) (стор. 38).</li><li>• Повторно під'єднайте з'єднувальний шнур.</li><li>• Блок управління під'єднано до вхідного пристрою, який не є сумісним з HDCP (широкополосний захист цифрового змісту) (на дисплеї передньої панелі не горить індикація «HDMI »).</li><li>• В разі використання гнізда HDMI OUT для виведення відеосигналу, змініть тип виведення відеосигналу з гнізда HDMI OUT. Це може розв'язати проблему (стор. 37). З'єднайте телевізор та блок управління за допомогою іншого відеогнізда, крім HDMI OUT, та переключіть вхід телевізора' на під'єднаний відеовхід таким чином, щоб було видно екранну індикацію. Змініть тип виходу відеосигналу з гнізда HDMI OUT, та переключіть вхід телевізора' назад до HDMI. Якщо зображення все одно не з'явиться, повторіть ці кроки та спробуйте інші опції.</li></ul>
На зображенні з'являється шум.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Диск забруднений або має дефекти.</li><li>• Якщо зображення, яке виводиться через систему, проходить через VCR перед тим, як потрапити до телевізора, до деяких програм DVD може бути застосовано сигнал захисту від копіювання, який може вплинути на якість зображення. Якщо після під'єднання блоку управління на пряму до телевізора проблеми залишаться, спробуйте під'єднати блок управління до відеовходу телевізора' (за винятком гнізда HDMI) (стор. 26).</li></ul>
Незважаючи на те, що формат зображення встановлено в пункті [TV TYPE] розділу [VIDEO SETUP], зображення не заповнює екран телевізора.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Формат зображення на диску фіксовано.</li></ul>

Ознака	Заходи
На екрані телевізора спостерігається нерівномірність кольору.	<p>Сабвуфер та передні гучномовці цієї системи мають магнітний екран для запобігання магнітного розсіювання. Незважаючи на це, деякий витік може спостерігатися через використання магнітних полів високої потужності. В такому випадку перевірте наступні пункти.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Якщо гучномовці використовуються з кінескопним телевізором або проектором, встановіть гучномовці на відстані щонайменше 0,3 м від телевізора.</li> <li>• Якщо нерівномірність кольору буде зберігатися, вимкніть телевізор, а потім увімкніть його через 15 - 30 хвилин.</li> <li>• Якщо виникне гудіння, перемістіть гучномовці далі від телевізора.</li> <li>• Переконайтесь, що поряд з гучномовцями немає магнітних предметів (магнітного замка на телевізійній підставці, пристрою для оздоровлення, іграшки, тощо).</li> </ul>

## Звук

Ознака	Заходи
Немає звуку.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Шнур гучномовця не під'єднано надійно.</li> <li>• Натисніть кнопку MUTE на пульті, якщо на дисплеї передньої панелі відображається індикація « MUTE ».</li> <li>• Система знаходиться в режимі паузи або сповільненого програвання. Натисніть кнопку  для повернення до звичайного режиму програвання.</li> <li>• Виконується прискорене програвання вперед або назад. Натисніть кнопку  для повернення до звичайного режиму програвання.</li> <li>• Перевірте установки гучномовця (стор. 102).</li> <li>• Компонент, під'єднаний до гнізда HDMI OUT, не відповідає формату аудіосигналу, в такому випадку встановіть опцію [AUDIO (HDMI)] в розділі [HDMI SETUP] в положення [ON] (стор. 99).</li> </ul>
Не виводиться звук через гніздо HDMI OUT.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Встановіть опцію [AUDIO (HDMI)] в розділі [HDMI SETUP] в положення [ON] (стор. 99).</li> <li>• Гніздо HDMI OUT під'єднано до пристрою DVI (Digital Visual Interface) (гнізда DVI (Digital Visual Interface) не призначені для прийому аудіосигналів).</li> <li>• Спробуйте наступне. <ul style="list-style-type: none"> <li>① Вимкніть систему та знову увімкніть.</li> <li>② Вимкніть під'єднаний компонент та знову увімкніть.</li> <li>③ Від'єднайте кабель HDMI та знову під'єднайте його.</li> </ul> </li> </ul>
Лівий та правий звук не збалансовано або замінено місцями.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Перевірте, що гучномовці та компоненти під'єднано правильно та надійно.</li> <li>• Виконайте [AUTO CALIBRATION] (стор. 92).</li> </ul>

Ознака	Заходи
Чутно сильне гудіння або шум.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Перевірте, що гучномовці та компоненти під'єднано надійно.</li> <li>• Перевірте, що з'єднувальні шнури знаходяться далеко від трансформатора або мотору, та на відстані щонайменше 3 метри від телевізора або флуоресцентного освітлювального прибору.</li> <li>• Перемістіть телевізор далі від аудіокомпонентів.</li> <li>• Штекери та гнізда забруднено. Витріть їх тканиною, злегка змоченою спиртом.</li> <li>• Очистіть диск.</li> </ul>
Під час програвання диску VIDEO CD, CD або MP3-файлу пропадає стереоефект.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Встановіть опцію « AUDIO » в положення « STEREO », натиснувши кнопку AUDIO (стор. 51).</li> <li>• Переконайтеся, що блок управління під'єднано правильно.</li> </ul>
Під час програвання диску Dolby Digital, DTS або MPEG audio важко помітити ефект оточуючого звуку.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Перевірте установку « DEC. MODE » (стор. 65).</li> <li>• Перевірте під'єднання гучномовця та установки (стор. 23, 102).</li> <li>• В залежності від диску DVD сигнал, що виводиться, може бути не повністю 5.1-канальним. Він може бути монофонічним або стереофонічним, навіть якщо звукову доріжку записано у форматі Dolby Digital або MPEG.</li> </ul>
Звук виходить тільки через центральний гучномовець.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Перевірте з'єднання гучномовця.</li> <li>• В залежності від диску звук може виходити тільки через центральний гучномовець.</li> </ul>
Не чути звуку через центральний гучномовець.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Перевірте під'єднання гучномовця та установки (стор. 23, 102).</li> <li>• Перевірте установку « DEC. MODE » (стор. 65).</li> <li>• В залежності від джерела, ефект центрального гучномовця може бути менш помітним.</li> <li>• Виконується програвання 2-канального джерела.</li> </ul>
Не чути звуку через гучномовці оточуючого звуку, або звук має дуже низький рівень.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Перевірте під'єднання гучномовця та установки (стор. 23, 102).</li> <li>• Перевірте установку « DEC. MODE » (стор. 65).</li> <li>• В залежності від джерела, ефект гучномовців оточуючого звуку може бути менш помітним.</li> <li>• Неправильно виконано бездротову установку гучномовця.</li> <li>• Виконується програвання 2-канального джерела.</li> </ul>
Початок звуку відрізано.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Встановіть інший режим звуку, крім « AUTO » (стор. 67).</li> <li>• Встановіть інший режим розкодування, крім « A.F.D. MULTI » (стор. 65).</li> </ul>
Не чути звуку або його обрізано.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Основний блок S-AIR та/або підсилювач оточуючого звуку встановлено в такому місці, як металічна полиця.</li> <li>• Поряд з підсилювачем оточуючого звуку розміщено бездротові LAN, мікрохвильові (печі) та пристрої Bluetooth, тощо.</li> <li>• Перемістіть інші компоненти далі від підсилювача оточуючого звуку, або вимкніть їх.</li> </ul>

## Функціонування

Ознака	Заходи
Неможливо настроїтися на радіостанції.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Перевірте, що антену під'єднано надійно. Відрегулюйте антену або під'єдняйте зовнішню антену в разі необхідності.</li><li>• Сила сигналу станцій дуже низька (під час настроювання за допомогою автоматичного настроювання). Скористайтесь прямим настроюванням.</li><li>• Не було встановлено станцій або попередньо встановлені санції було очищено (під час настроювання шляхом сканування попередньо встановлених станцій). Попередньо встановіть станції (стор. 69).</li><li>• Натисніть кнопку DISPLAY таким чином, щоб на дисплеї передньої панелі з'явилася частота.</li></ul>
Пульт не працює.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Перешкоди між пультом та блоком управління.</li><li>• Дуже велика відстань між пультом та блоком управління.</li><li>• Пульт не направлено на датчик дистанційного управління на блоці управління.</li><li>• Слабкі батарейки в пульті.</li></ul>
Не виконується програвання диску.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Диск не встановлено.</li><li>• Диск встановлено у перевернутому положенні. Вставте диск таким чином, щоб сторону для програвання було направлено вниз.</li><li>• Система не може виконати програвання диску CD-ROM, тощо. (стор. 7).</li><li>• Регульний код на диску DVD не співпадає з кодом системи.</li><li>• Всередині блоку управління відбулося конденсація вологи, яке може призвести до пошкодження лінз. Вийміть диск та залишіть блок управління увімкненим приблизно протягом години.</li><li>• Диск не записано належним чином.</li><li>• Диск забруднений або має дефекти.</li></ul>
Неможливо виконати програвання MP3-файлу.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Диск DATA CD записано не у форматі MP3, що відповідає стандарту ISO 9660 Рівень 1/Рівень 2, або Joliet.</li><li>• Диск DATA DVD записано не у форматі MP3, що відповідає стандарту UDF (Universal Disk Format).</li><li>• MP3-файл не має розширення «.MP3».</li><li>• Дані не у форматі MP3, незважаючи на те, що мають розширення «.MP3».</li><li>• Дані не є даними MPEG 1 Audio Layer 3.</li><li>• Система не може програвати аудіодоріжки у форматі MP3PRO.</li><li>• Параметр [MODE (MUSIC, IMAGE)] встановлено в положення [IMAGE] (стор. 60).</li><li>• Якщо установку [MODE (MUSIC, IMAGE)] неможливо змінити, перевстановіть диск або вимкніть систему, а потім увімкніть її.</li><li>• Диск DATA CD/DATA DVD містить відеофайл DivX.</li></ul>

Ознака	Заходи
Неможливо виконати програвання файлу зображення JPEG.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диск DATA CD записано не у форматі JPEG, що відповідає стандарту ISO 9660 Рівень 1/Рівень 2, або Joliet.</li> <li>• Диск DATA DVD записано не у форматі JPEG, що відповідає стандарту UDF (Universal Disk Format).</li> <li>• Він має інше розширення, крім «.JPEG» або «.JPG».</li> <li>• Він має більший розмір, ніж 3072 (ширина) × 2048 (висота) у звичайному режимі, або більше ніж 2000000 пікселів у файлі зображення прогресивного формату JPEG, який головним чином використовується на веб-сайтах мережі Інтернет.</li> <li>• Він не відповідає розміру екрана (такі зображення зменшуються).</li> <li>• Параметр [MODE (MUSIC, IMAGE)] встановлено в положення [MUSIC] (стор. 60).</li> <li>• Якщо установку [MODE (MUSIC, IMAGE)] неможливо змінити, перевстановіть диск або вимкніть систему, а потім увімкніть її.</li> <li>• Диск DATA CD/DATA DVD містить відеофайл DivX.</li> </ul>
Програвання MP3-файлів та файлів зображень JPEG було почато одночасно.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Опцію [AUTO] було вибрано в розділі [MODE (MUSIC, IMAGE)] (стор. 60).</li> </ul>
Неможливо виконати програвання відеофайлу DivX.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Файл створено не у форматі DivX.</li> <li>• Файл має інше розширення, крім «.AVI» або «.DIVX».</li> <li>• Диск DATA CD/DATA DVD створено не у форматі DivX, який відповідає стандарту ISO 9660 Рівень 1/Рівень 2 або Joliet/UDF.</li> <li>• Відеофайл DivX має більші розміри, ніж 720 (ширина) × 576 (висота).</li> </ul>
Заголовки папки/файлу/назви файлу відображаються невірно.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Система може відображати цифри та букви алфавітів. Інші символи відображаються як [*].</li> </ul>
Програвання диску починається не з початку.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Було вибрано програмне програвання, програвання у довільній послідовності, або повторне програвання. Натисніть кнопку CLEAR для відміни цих функцій перед програванням диску.</li> <li>• Вибрано відновлення програвання. Під час зупинки натисніть кнопку ■ на блоці управління або на пульті та виберіть запуск програвання (стор. 46).</li> <li>• Заголовок, меню DVD або PBC автоматично з'явиться на екрані телевізора.</li> </ul>
Система автоматично починає програвання диску.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Диск DVD має функцію автоматичного програвання.</li> </ul>
Програвання автоматично зупиняється.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Деякі диски можуть містити сигнал автоматичної паузи. Під час програвання такого диску система буде припиняти програвання, отримавши сигнал автоматичної паузи.</li> </ul>
Неможливо виконати деякі функції, такі як зупинка, пошук, сповільнене програвання або повторне програвання.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• В залежності від диску виконання деяких початих операцій може бути неможливим. Зверніться до інструкції з експлуатації, що входить до комплекту диску.</li> </ul>
Повідомлення не з'являються на екрані телевізора на потрібній мові.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Виберіть в пункті [OSD] в розділі [LANGUAGE SETUP] (стор. 95) на екрані встановлення потрібну мову для екранної індикації.</li> </ul>

Ознака	Заходи
Неможливо змінити мову для звукової доріжки.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• На диску DVD, програвання якого виконується, не записано багатомовні доріжки.</li> <li>• На диску DVD є заборона зміни мови для звукової доріжки.</li> </ul>
Неможливо змінити мову субтитрів.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• На диску DVD, програвання якого виконується, не записано багатомовні субтитри.</li> <li>• На диску DVD є заборона зміни субтитрів.</li> </ul>
Неможливо вимкнути субтитри.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• На диску DVD є заборона вимкнення субтитрів.</li> </ul>
Неможливо змінити кути.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• На диску DVD, програвання якого виконується, не записано декілька кутів (стор. 56).</li> <li>• На диску DVD є заборона зміни кутів.</li> </ul>
Неможливо вийняти диск і на дисплеї передньої панелі з'являється індикація « LOCKED ».	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Зверніться до дилера Sony або до місцевого уповноваженого сервісного центру Sony.</li> </ul>
[Data error] на екрані телевізора з'являється повідомлення під час програвання диску DATA CD або DATA DVD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Пошкоджено MP3-файл/файл зображення JPEG/відеофайл DivX, програвання якого потрібно виконати.</li> <li>• Дані не є даними MPEG 1 Audio Layer 3.</li> <li>• Формат файлу JPEG не відповідає стандарту DCF.</li> <li>• Файл зображення JPEG має розширення « .JPG » або « .JPEG », але має інший формат замість JPEG.</li> <li>• Файл, програвання якого потрібно виконати, має розширення « .AVI » або « .DIVX », але має інший формат, крім DivX, або має формат DivX, але не відповідає профілям сертифікації DivX.</li> </ul>
Система працює некоректно.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Від'єднайте шнур живлення змінного струму від стінної розетки (джерела живлення) а потім під'єднайте через декілька хвилин.</li> </ul>
На дисплеї передньої панелі з'являється індикація « DEMO PLAY ».	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Зверніться до дилера Sony або до місцевого уповноваженого сервісного центру Sony.</li> </ul>
Не працює функція Керування HDMI.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Якщо на дисплеї передньої панелі не горить індикація « HDMI », перевірте з'єднання HDMI (стор. 27).</li> <li>• Встановіть опцію [CONTROL FOR HDMI] в розділі [HDMI SETUP] в положення [ON] (стор. 73, 98).</li> <li>• Переконайтесь, що під'єднаний компонент сумісний з функцією Керування HDMI.</li> <li>• Перевірте, що шнур живлення змінного струму під'єданого компоненту надійно під'єднано.</li> <li>• Перевірте установку під'єданого компонента для функції Керування HDMI. Зверніться до інструкції з експлуатації, що входить до комплекту компонента.</li> <li>• У випадку зміни з'єднання HDMI, під'єднайте та від'єднайте шнур живлення змінного струму, або у випадку відключення живлення встановіть параметр [CONTROL FOR HDMI] в розділі [HDMI SETUP] в положення [OFF], а потім встановіть параметр [CONTROL FOR HDMI] в розділі [HDMI SETUP] в положення [ON] (стор. 98).</li> <li>• Для отримання детальної інформації див. « Використання функції Керування HDMI для синхронізації пристроїв « BRAVIA » » (стор. 72).</li> </ul>

<b>Ознака</b>	<b>Заходи</b>
Система та телевізор не виводять звук під час використання функції управління звуком системи.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Встановіть параметр [AUDIO (HDMI)] в розділі [HDMI SETUP] в положення [ON] (стор. 99).</li> <li>• Переконайтесь, що під'єднаний телевізор сумісний з функцією управління звуком системи.</li> <li>• Для отримання детальної інформації див. « Використання функції Керування HDMI для синхронізації пристроїв « BRAVIA » » (стор. 72).</li> <li>• Перевірте з'єднання.</li> </ul>

## **Функція S-AIR**

<b>Ознака</b>	<b>Заходи</b>
Неможливо встановити з'єднання S-AIR (неможливо встановити передачу звуку), наприклад, індикатор S-AIR додаткового блоку функціонує наступним чином: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Не горить.</li> <li>• Мигає.</li> <li>• Горить червоним кольором.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• В разі використання іншого основного блоку S-AIR, розмістіть його на відстані більше ніж 8 м від цього основного блоку S-AIR.</li> <li>• Перевірте ID основного блоку S-AIR та додаткового блоку S-AIR (стор. 77).</li> <li>• Виконано поєднання основного блоку S-AIR та іншого додаткового блоку S-AIR. Виконайте поєднання потрібного додаткового блоку S-AIR (стор. 80).</li> <li>• Основний блок S-AIR поєднано з іншим додатковим блоком S-AIR. Відмініть поєднання.</li> <li>• Встановіть основний блок S-AIR і додатковий блок S-AIR далі від інших бездротових виробів.</li> <li>• Припиніть використання іншого бездротового виробу.</li> <li>• Додатковий блок S-AIR вимкнено. Переконайтесь, що шнур живлення змінного струму під'єднано і увімкніть додатковий блок S-AIR.</li> </ul>
Не чути звуку через додатковий блок S-AIR.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• В разі використання іншого основного блоку S-AIR, розмістіть його на відстані більше ніж 8 м від цього основного блоку S-AIR.</li> <li>• Перевірте ID основного блоку S-AIR та додаткового блоку S-AIR (стор. 77).</li> <li>• Перевірте установку поєднання (стор. 80).</li> <li>• Встановіть основний блок S-AIR та додатковий блок S-AIR ближче один до одного.</li> <li>• Уникайте використання обладнання, що генерує електромагнітну енергію, такого як мікрохвильова піч.</li> <li>• Встановіть основний блок S-AIR і додатковий блок S-AIR далі від інших бездротових виробів.</li> <li>• Припиніть використання іншого бездротового виробу.</li> <li>• Перевірте установку « RF CHANGE » (стор. 83).</li> <li>• Змініть установки ID основного блоку S-AIR та додаткового блоку S-AIR.</li> <li>• Вимкніть систему та додатковий блок S-AIR, а потім увімкніть їх.</li> </ul>

<b>Ознака</b>	<b>Заходи</b>
Є шум або пропуски звуку.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• В разі використання іншого основного блоку S-AIR, розмістіть його на відстані більше ніж 8 м від цього основного блоку S-AIR.</li> <li>• Встановіть основний блок S-AIR та додатковий блок S-AIR ближче один до одного.</li> <li>• Уникайте використання обладнання, що генерує електромагнітну енергію, такого як мікрохвильова піч.</li> <li>• Встановіть основний блок S-AIR і додатковий блок S-AIR далі від інших бездротових виробів.</li> <li>• Припиніть використання іншого бездротового виробу.</li> <li>• Перевірте установку « RF CHANGE » (стор. 83).</li> <li>• Змініть установки ID основного блоку S-AIR та додаткового блоку S-AIR.</li> </ul>

### **Функціонування підсилювача оточуючого звуку**

Якщо не виводиться звук через гучномовці оточуючого звуку, перевірте стан індикатора POWER / ON LINE на підсилювачі оточуючого звуку. Для отримання детальної інформації про індикатор POWER / ON LINE див. « Крок 3: Встановлення бездротової системи » (стор. 32).

<b>Ознака</b>	<b>Заходи</b>
Живлення не вмикається.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Перевірте, що шнур живлення змінного струму надійно під'єднано.</li> </ul>
Не вмикається індикатор POWER / ON LINE.	<p>Вимкніть підсилювач оточуючого звуку і від'єднайте шнур живлення змінного струму, а потім перевірте наступні пункти.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Чи немає короткого замикання між проводами + та – гучномовця?</li> <li>• Чи не перекриті чимось вентиляційні отвори підсилювача оточуючого звуку?</li> <li>• Після перевірки перелічених пунктів та виправлення знайдених проблем, під'єднайте шнур живлення змінного струму підсилювача оточуючого звуку і увімкніть підсилювач оточуючого звуку. Якщо причину проблеми не буде знайдено навіть після перевірки усіх перелічених пунктів, зверніться до найближчого дилера Sony.</li> </ul>

Ознака	Заходи
Звук відсутній. Перевірте стан індикатора POWER / ON LINE на підсилювачі оточуючого звуку.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• горить зеленим кольором <ul style="list-style-type: none"> <li>– Шнур гучномовця не під'єднано надійно.</li> <li>– Перевірте під'єднання гучномовця та установки.</li> <li>– Встановлено мінімальну гучність системи.</li> <li>– Основний блок S-AIR перебуває в стані приглушення.</li> <li>– В залежності від джерела або установок приладу, ефект гучномовців може бути менш помітним.</li> <li>– Під'єднано навушники.</li> </ul> </li> <li>• мигає зеленим кольором <ul style="list-style-type: none"> <li>– Основний блок S-AIR не увімкнено.</li> <li>– Виконано поєднання основного блоку S-AIR та іншого додаткового блоку S-AIR.</li> <li>– Підсилювач оточуючого звуку поєднано з іншим основним блоком S-AIR.</li> <li>– Перевірте ID даного основного блоку S-AIR та підсилювача оточуючого звуку (стор. 77).</li> <li>– Не завершено операцію поєднання.</li> <li>– Слабка передача звуку. <ul style="list-style-type: none"> <li>Перемістіть підсилювач оточуючого звуку таким чином, щоб індикатор POWER / ON LINE горів зеленим кольором.</li> </ul> </li> <li>– Встановіть сабвуфер та підсилювач оточуючого звуку окремо від іншого бездротового виробу.</li> <li>– Припиніть використання іншого бездротового виробу.</li> <li>– Бездротові приймачі-передавачі встановлено неправильно.</li> </ul> </li> <li>• горить червоним кольором <ul style="list-style-type: none"> <li>– Змініть положення перемикача SURROUND SELECTOR (SURROUND або SURROUND BACK) підсилювача оточуючого звуку таким чином, щоб воно співпадало з положенням перемикача основного блоку S-AIR.</li> </ul> </li> </ul>
На дисплеї передньої панелі по черзі буде з'являтися індикація « HP NO LINK » та « VOLUME MIN », а гучність приладу стане мінімальною.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Гучність буде становитися мінімальною в разі вимкнення підсилювача оточуючого звуку з під'єднаними навушниками перед вимкненням системи або в разі слабого радіоприйому. В таких випадках перевірте радіоприйом та знову встановіть рівень гучності.</li> </ul>

## Функція самодіагностики

**(Якщо на дисплеї з'являються літери/цифри)**

Під час увімкнення функції самодіагностики з метою запобігання неправильного функціонування, на екрані телевізора або дисплеї передньої панелі з'явиться 5-символьний сервісний номер (наприклад, C 13 50), який являє собою поєднання букви та 4 цифр. В такому випадку перевірте наступну таблицю.



## А разі відображення номеру версії на екрані телевізора

Під час увімкнення системи на екрані телевізора може з'явитися номер версії [VER.X.XX] (X являє собою цифру). Хоча це не є неправильним функціонуванням і призначене тільки для використання сервісними службами Sony, звичайна робота системи буде неможливою. Щоб поновити роботу, вимкніть систему, а потім увімкніть її знову.



Перші 3 символи сервісного номеру	Причина та/або захід для виправлення ситуації
C 13	<ul style="list-style-type: none"><li>• Диск забруднено. ➔ Очистіть диск за допомогою м'якої салфетки (стор. 108).</li><li>• Диск має формат, який не може програватися системою.</li></ul>
C 31	Диск вставлено неправильно. ➔ Перезапустіть систему, а потім повторно правильно вставте диск.
E XX (xx являє собою цифру)	Щоб запобігти неправильному функціонуванню, система виконала функцію самодіагностики. ➔ Зверніться до найближчого дилера Sony або уповноваженого сервісного центру Sony, та вкажіть 5-символьний сервісний номер. Приклад: E 61 10

# Технічні характеристики

## Розділ підсилювача

Вихідна потужність (номінальна)

Передній гучномовець L / Передній гучномовець R (номінальна):

35 Вт + 35 Вт  
(при 10 Ом, 1 кГц,  
сумарному коефіцієнті  
гармонік 1 %)

Загальна вихідна потужність (довідкова)

Передній гучномовець L / Передній гучномовець R\*:

50 Вт + 50 Вт  
(при 10 Ом, 1 кГц,  
сумарному коефіцієнті  
гармонік 10 %)

Центральний гучномовець\*:

50 Вт  
(при 10 Ом, 1 кГц,  
сумарному коефіцієнті  
гармонік 10 %)

Гучномовець оточуючого звуку L /

Гучномовець оточуючого звуку R\*:

50 Вт + 50 Вт  
(при 10 Ом, 1 кГц,  
сумарному коефіцієнті  
гармонік 10 %)

Сабвуфер\*:

100 Вт (при 4 Ом, 70 Гц,  
сумарному коефіцієнті  
гармонік 10 %) + 100 Вт  
(при 4 Ом, 500 Гц,  
сумарному коефіцієнті  
гармонік 10 %)

*\* В залежності від параметрів режиму розкодування та джерела, звук може бути відсутній.*

Входи (Аналогові)

TV (AUDIO IN)

Чутливість: 450/250 мВ

Входи (Цифрові)

SAT/CABLE (COAXIAL IN)

Імпеданс: 75 Ом

## Система DVD

Лазер

Напівпровідниковий  
лазер  
(DVD:  $\lambda = 645 - 660$  нм)  
(CD:  $\lambda = 770 - 800$  нм)  
Тривалість  
випромінювання:  
безперервна

Система формату сигналу

NTSC / PAL

## Розділ тюнера

Система

Кварцевий цифровий  
синтезатор з  
PLL-запиранням

Розділ FM-тюнера

Діапазон настроювання

87,5 – 108,0 МГц  
(з кроком 50 кГц)

Антенна

Клеми антени

Дротова FM-антена  
75 Ом, незбалансована

Проміжна частота

10,7 МГц

Розділ AM-тюнера

Діапазон настроювання

531 – 1602 кГц  
(з інтервалом,  
установленим в  
значення 9 кГц)

Антенна

Проміжна частота

Рамочна AM-антена  
450 кГц

## Розділ відеосистеми

Виходи

VIDEO: 1 Vp-p 75 Ом  
COMPONENT:  
Y: 1 Vp-p 75 Ом  
R<sub>v</sub>/C<sub>v</sub>, R<sub>r</sub>/C<sub>r</sub>: 0,7 Vp-p  
75 Ом  
HDMI OUT: Тип А  
(19 штирьковий)

## Гучномовці

### Передній/центральної/оточуючого звуку (SS-IS15)

Акустична система

Акустична система  
повного діапазону

Блок гучномовця

35 мм

Номінальний імпеданс

10 Ом

Розміри (приблиз.)

45 × 55 × 40 мм (ш/в/г)

Маса (приблиз.)

0,07 кг

Шнури гучномовців

4,5 м × 2, 3 м × 1, 12 м × 2

### Сабвуфер (SA-WSIS50)

Акустична система

2-направлена  
акустична система  
сабвуфера з 2-ма  
приводами

Блок гучномовця

120 мм + 160 мм

Номінальний імпеданс

4 Ом

Розміри (приблиз.)

190 × 450 × 472 мм  
(ш/в/г)

Маса (приблиз.)

13,5 кг

Вимоги до живлення

220 – 240 В змінного  
струму, 50/60 Гц

## Споживання електроенергії

В увімкненому стані:  
130 Вт  
В режимі очікування:  
0,3 Вт (в економному  
режимі живлення)

## Блок управління (HCD-IS50)

Розміри (приблиз.) 215 × 105 × 207 мм  
(ш/в/г)

Маса (приблиз.) 3,0 кг

Вихідна потужність

(DIGITAL MEDIA PORT)

DC OUT: 5 В, 700 мА

## Підсилювач оточуючого звуку

(TA-SA100WR)

Розділ підсилювача

Стереорежим (номінальна)

80 Вт + 80 Вт  
(при 3 Ом, 1 кГц,  
сумарному коефіцієнті  
гармонік 1 %)

Режим оточуючого звуку (довідкова)

Загальна вихідна  
потужність  
143 Вт (на канал при  
3 Ом, 1 кГц, сумарному  
коефіцієнті гармонік  
10 %)\*

\* В залежності від джерела, звук може не  
виводитися.

Номінальний імпеданс: 3 – 16 Ом

Загальні дані

Вимоги до живлення 220 – 240 В змінного  
струму, 50/60 Гц

Споживання електроенергії

В увімкненому стані:  
50 Вт

Розміри (приблиз.) 85 × 100 × 330 мм (ш/в/г)  
(включно з

EZW-RT10)  
85 × 100 × 345 мм (ш/в/г)  
включно з кришкою  
шнура гучномовця та  
держакром шнура  
гучномовця

Маса (приблиз.) 1,7 кг включно з  
кришкою шнура  
гучномовця та  
держакром шнура  
гучномовця

## Бездротовий приймач-передавач (EZW-RT10)

Система з'язку

S-AIR Версія технічних  
умов 1.0

Вихід

12,0 мВт

Діапазон частот

2,4000 ГГц – 2,4835 ГГц

Метод модуляції

DSSS

Вимоги до живлення

постійний струм 3,3 В,  
350 мА

Розміри (приблиз.)

50 × 13 × 60 мм (ш/в/г)

Маса (приблиз.)

24 г

## Бездротовий передавач (EZW-T100)

Система з'язку

S-AIR Версія технічних  
умов 1.0

Вихід

12,0 мВт

Діапазон частот

2,4000 ГГц – 2,4835 ГГц

Метод модуляції

DSSS

Вимоги до живлення

постійний струм 4 В,  
550 мА  
постійний струм 5 В,  
15 мА

Розміри (приблиз.)

52 × 24 × 95 мм  
(макс. 77 × 24 × 95 мм)  
(ш/в/г)

Маса (приблиз.)

61 г

Конструкція та технічні характеристики  
можуть змінюватися без попереднього  
повідомлення.



- Споживання енергії в режимі очікування 0,3 Вт.
- У печатних монтажних платах не використовується галогеновані сповільнювачі полум'я.
- Понад 85 % виходу потужності блоку підсилювача досягається за допомогою повністю цифрового підсилювача, S-master.

## Перелік термінів

### **Digital Cinema Auto Calibration**

Систему Digital Cinema Auto Calibration було розроблено компанією Sony для автоматичного вимірювання та регулювання установок гучномовця в оточенні для прослуховування протягом короткого періоду часу.

### **Dolby Digital**

Цей формат звуку кінотеатрів є більш досконалим, ніж формат Dolby Surround Pro Logic. В цьому форматі гучномовці оточуючого звуку виводять стереозвук з розширеним діапазоном частот, а також забезпечується незалежний канал сабвуфера для глибоких низьких частот. Цей формат також називається «5.1», де канал сабвуфера позначено як канал 0.1 (оскільки він функціонує тільки в разі необхідності ефекту глибоких низьких частот). Всі шість каналів в цьому форматі записуються окремо для досягнення найкращого розділення каналів. Крім того, оскільки обробка всіх сигналів виконується у цифровій формі, це призводить до меншого пониження сигналу.

### **Dolby Pro Logic II**

Dolby Pro Logic II використовується для створення з 2-канальних джерел 5 вихідних каналів у повному спектрі частот. Це робиться за допомогою досконалого, високочистого матричного декодера оточуючого звуку, який використовується для просторових якостей оригінального запису без додавання нових звуків або тонального забарвлення.

### **Movie mode**

Режим Movie mode призначений для використання з телевізійними шоу в стереоформаті та всіма програмами, закодованими в форматі Dolby Surround. Результатом є збільшена направленість звукового поля, що наближається до якості дискретного 5.1-канального звуку.

### **Music mode**

Режим Music mode призначений для використання з будь-якими музичними записами у стереоформаті, та забезпечує широкий та глибокий звуковий простір.

### **DTS**

Технологія ущільнення цифрового аудіосигналу, розроблена компанією DTS, Inc. Ця технологія є сумісною з форматом 5.1-канального оточуючого звуку. Цей формат складається з стереофонічного заднього каналу і окремого каналу сабвуфера в цьому форматі. Формат DTS забезпечує ті ж самі 5.1 окремих канали високоякісного цифрового звуку. Добре розділення каналів реалізовано завдяки тому, що дані всіх каналів записуються окремо і обробляються у цифровій формі.

### **HDMI (High-Definition Multimedia Interface)**

HDMI являє собою інтерфейс, який підтримує як відеосигнал, так і аудіосигнал по одному цифровому з'єднанню, що дозволяє насолоджуватися високоякісним цифровим зображенням та звуком. Технічні умови HDMI підтримують HDCP (широкополосний захист цифрового змісту), технологію захисту від копіювання, що включає в себе технологію кодування для цифрових відеосигналів.

### **Черезстроковий формат (Черезстрокове розкладання зображення)**

Черезстроковий формат являє собою метод стандарту NTSC для відображення телевізійних зображень з частотою 30 кадрів на секунду. Кожний кадр розкладається двічі - по черзі між парними лініями розкладання та непарними лініями розкладання, з частотою 60 разів на секунду.

## **Батьківський контроль**

Функція DVD для обмеження програвання дисків користувачами певного віку відповідно до рівня обмеження у кожній країні. Це обмеження змінюється в залежності від диску. Під час його увімкнення програвання буде повністю заборонено, сцени насильства буде пропущено або замінено іншими сценами, тощо.

## **Прогресивний формат**

### **(Прогресивне розкладання зображення)**

На відміну від черезстрокowego формату за допомогою прогресивного формату можна відтворювати 50 - 60 кадрів на секунду, відтворюючи всі лінії розкладання (525 ліній для системи NTSC). Завдяки цьому підвищується загальна якість зображення, нерухомі зображення, текст та горизонтальні лінії виглядають чіткіше.

## **S-AIR**

### **(Sony Audio Interactive Radio frequency)**

Останнім часом спостерігається стрімке поширення носіїв DVD, цифрового мовлення та інших високоякісних носіїв. Щоб забезпечити передачу найменших нюансів цих високоякісних носіїв без погіршення, компанія Sony розробила технологію, що має назву « S-AIR » для радіопередачі цифрових аудіосигналів без ущільнення і включила цю технологію до складу моделей EZW-RT10/EZW-T100. Ця технологія дозволяє передавати такі цифрові аудіосигнали, як бездротові LAN та пристрої Bluetooth, без ущільнення за допомогою 2,4 ГГц діапазону смуги частот ISM (промислової, наукової та медичної смуги частот).

## Перелік кодів мов

Даний правопис мов відповідає стандарту ISO 639: 1988 (E/F).

Код Мова	Код Мова	Код Мова	Код Мова
1027	Афар	1183	Ірландська
1028	Абхазька	1186	Шотландська
1032	Африкаанс		Гельська
1039	Амхарська	1194	Галісійська
1044	Арабська	1196	Гуарані
1045	Ассамська	1203	Гуджараті
1051	Аймара	1209	Хауса
1052	Азербайджанська	1217	Хінді
1053	Башкирська	1226	Хорватська
1057	Білоруська	1229	Угорська
1059	Болгарська	1233	Вірменська
1060	Біхарі	1235	Інтерлінгва
1061	Біслама	1239	Інтерлінгве
1066	Бегнальська; Бангла	1245	Інуп'як
1067	Тибетська	1248	Індонезійська
1070	Бретонська	1253	Ісландська
1079	Каталанська	1254	Італійська
1093	Корсижанська	1257	Іврит
1097	Чеська	1261	Японська
1103	Валійська	1269	Ідіш
1105	Датська	1283	Яванська
1109	Німецька	1287	Грузинська
1130	Бутанська	1297	Казахська
1142	Грецька	1298	Гренландська
1144	Англійська	1299	Камбоджийська
1145	Есперанто	1300	Каннада
1149	Іспанська	1301	Корейська
1150	Естонська	1305	Кашмірі
1151	Баскська	1307	Курдська
1157	Персидська	1311	Киргизька
1165	Фінська	1313	Латинська
1166	Фіджі	1326	Лінгала
1171	Фарерська	1327	Лаоська
1174	Французька	1332	Литовська
1181	Фризька	1334	Латвійська; Латиська
		1345	Малагасійська
1347	Маорі	1357	Малайська
1349	Македонська	1358	Мальтійська
1350	Малайлам	1363	Бірманська
1352	Монгольська	1365	Науру
1353	Молдавська	1369	Непальська
1356	Мараті	1376	Голландська
1357	Малайська	1379	Норвезька
1358	Мальтійська	1393	Окситанська
1363	Бірманська	1403	(Афарі) Оромо
1365	Науру	1408	Орія
1369	Непальська	1417	Панджабі
1376	Голландська	1428	Польська
1379	Норвезька	1435	Пашту; Пушту
1393	Окситанська	1436	Португальська
1403	(Афарі) Оромо	1463	Кечуа
1408	Орія	1481	Рето-Романська
1417	Панджабі	1482	Кірунді
1428	Польська	1483	Румунська
1435	Пашту; Пушту	1489	Російська
1436	Португальська	1491	Кін'ярванда
1463	Кечуа	1495	Санскрит
1481	Рето-Романська	1498	Сінді
1482	Кірунді	1501	Сангхо
1483	Румунська	1502	Сербо-Хорватська
1489	Російська	1503	Сингальська
1491	Кін'ярванда	1505	Словацька
1495	Санскрит	1506	Словенська
1498	Сінді		
1501	Сангхо		
1502	Сербо-Хорватська		
1503	Сингальська		
1505	Словацька		
1506	Словенська		
1507	Самоанська	1507	Самоанська
1508	Шона	1508	Шона
1509	Сомалі	1509	Сомалі
1511	Албанська	1511	Албанська
1512	Сербська	1512	Сербська
1513	Сісваті	1513	Сісваті
1514	Сесото	1514	Сесото
1515	Сунданська	1515	Сунданська
1516	Шведська	1516	Шведська
1517	Суахілі	1517	Суахілі
1521	Тамільська	1521	Тамільська
1525	Телугу	1525	Телугу
1527	Таджикська	1527	Таджикська
1528	Таї	1528	Таї
1529	Тігринья	1529	Тігринья
1531	Туркменська	1531	Туркменська
1532	Тагалог	1532	Тагалог
1534	Сетсвана	1534	Сетсвана
1535	Тонга	1535	Тонга
1538	Турецька	1538	Турецька
1539	Тсонга	1539	Тсонга
1540	Татарська	1540	Татарська
1543	Тві	1543	Тві
1557	Українська	1557	Українська
1564	Урду	1564	Урду
1572	Узбецька	1572	Узбецька
1581	В'єтнамська	1581	В'єтнамська
1587	Волапюк	1587	Волапюк
1613	Волоф	1613	Волоф
1632	Хоса	1632	Хоса
1665	Йоруба	1665	Йоруба
1684	Китайська	1684	Китайська
1697	Зулу	1697	Зулу
1703	Не визначено	1703	Не визначено

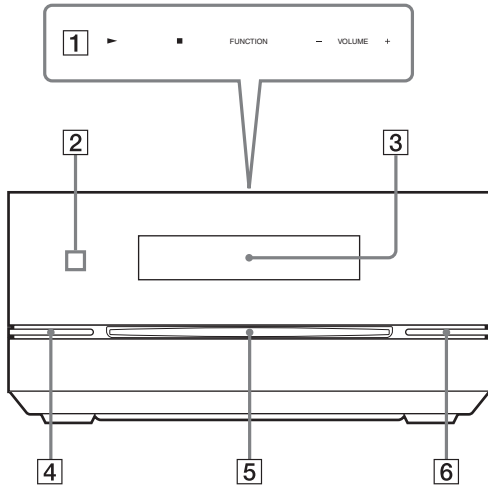
## Перелік кодів регіонів батьківського контролю

Код Регіон	Код Регіон	Код Регіон	Код Регіон
2044	Аргентина	2165	Фінляндія
2047	Австралія	2174	Франція
2046	Австрія	2109	Німеччина
2057	Бельгія	2248	Індія
2070	Бразилія	2238	Індонезія
2079	Канада	2254	Італія
2090	Чілі	2276	Японія
2092	Китай	2304	Корея
2115	Данія	2363	Малайзія
2362	Мексика	2376	Нідерланди
2376	Нідерланди	2390	Нова Зеландія
2390	Нова Зеландія	2379	Норвегія
2379	Норвегія	2427	Пакистан
2427	Пакистан	2424	Філіппіни
2424	Філіппіни	2436	Португалія
2436	Португалія	2489	Росія
2489	Росія	2501	Сінгапур
2501	Сінгапур		
2149	Іспанія	2149	Іспанія
2499	Швеція	2499	Швеція
2086	Швейцарія	2086	Швейцарія
2528	Таїланд	2528	Таїланд
2184	Великобританія	2184	Великобританія

# Показник частин та органів управління

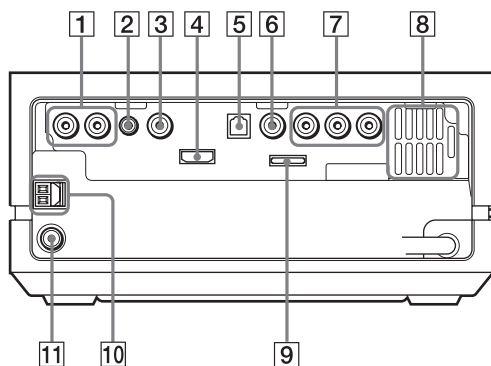
Для отримання подальшої інформації звертайтеся до сторінок, вказаних у дужках.

## Блок управління (передня панель)



- 1 Сенсорні кнопки (▶/■/FUNCTION/  
VOLUME -/+) (39)
- 2 Датчик дистанційного управління  
(11)
- 3 Дисплей передньої панелі (127)
- 4 I/⏻ (увімкнено/режим очікування)  
(34, 105)
- 5 Проріз для диску (40)
- 6 ▲ (вийняти) (41)

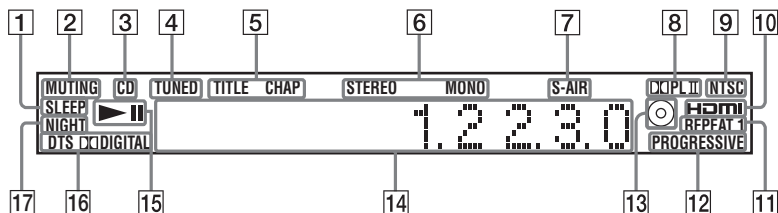
## Блок управління (задня панель)



- |   |  |    |                                   |
|---|--|----|-----------------------------------|
| 1 | Гнізда TV (AUDIO IN R/L) (27)              | 6  | Гніздо VIDEO OUT (VIDEO) (27)     |
| 2 | Гніздо ECM-AC2 (93)                        | 7  | Гнізда VIDEO OUT (COMPONENT) (27) |
| 3 | Гніздо SAT/CABLE (DIGITAL IN COAXIAL) (28) | 8  | Вентиляційні отвори               |
| 4 | Гніздо HDMI OUT (27)                       | 9  | Гніздо DMPORT (28)                |
| 5 | Гніздо TV (DIGITAL IN OPTICAL) (27)        | 10 | Клеми AM (30)                     |
|   |  | 11 | Гніздо FM 75Ω COAXIAL (30)        |

## Дисплей передньої панелі

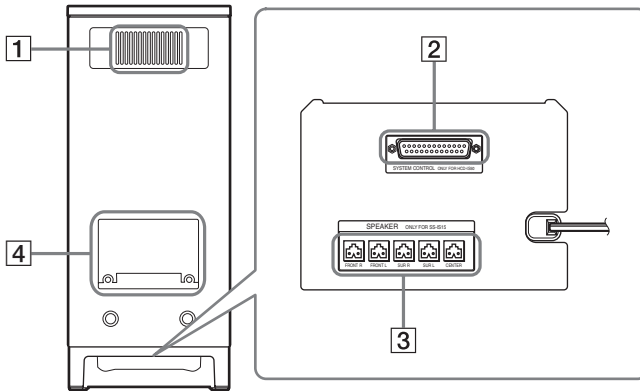
### Про індикацію на дисплеї передньої панелі



- 1 Мигає, коли встановлено таймер вимкнення. (87)
- 2 Загорається у випадку увімкнення функції приглушення.
- 3 Загорається у випадку завантаження диску CD або DATA CD.
- 4 Загорається під час прийому станції. (Тільки радіо) (69)
- 5 Загорається, коли на дисплеї передньої панелі з'являється інформація про заголовок або главу. (Тільки DVD) (53)
- 6 Стереомонофонічний ефект. (Тільки радіо) (70)
- 7 Загорається, коли в сабвуфер вставлено передавач S-AIR (не входить до комплекту) і система передає звук.
- 8 Поточний формат оточуючого звуку (Крім JPEG)
- 9 Загорається в разі встановлення системи кольору в NTSC.
- 10 Загорається, коли гніздо HDMI OUT правильно під'єднано до пристрою, сумісного з форматом HDCP (широкополосний захист цифрового змісту) зі входом HDMI або DVI (цифровий візуальний інтерфейс). (27)
- 11 Поточний режим повтору. (50)
- 12 Загорається, коли система виводить прогресивні сигнали (Тільки функція DVD). (97)
- 13 Загорається, коли завантажено диск (Тільки функція DVD).
- 14 Відображення стану системи, такого, як глава, заголовок, або номер доріжки, інформація про час, радіочастота, стан програвання, режим розкодування, тощо.
- 15 Стан програвання (Тільки функція DVD)
- 16 Поточний формат оточуючого звуку (Крім JPEG)
- 17 Загорається, коли увімкнено нічний режим. (87)

## Сабвуфер

### Нижня сторона сабвуфера



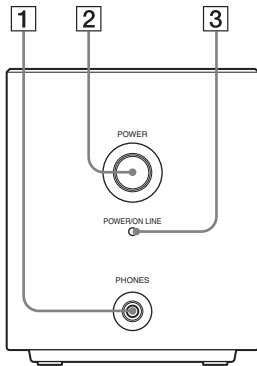
- 1 Вентиляційні отвори
- 2 Гніздо SYSTEM CONTROL (22)
- 3 Гнізда SPEAKER (23)
- 4 Слот EZW-T100 (23)

#### ⚠ УВАГА

Будь ласка, не викручуйте гвинти перед встановленням EZW-T100.

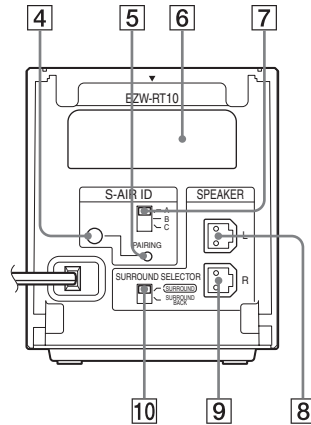
## Підсилювач оточуючого звуку

### Передня панель



- 1 Гніздо PHONES (32)
- 2 POWER (ON/OFF) (32)
- 3 Індикатор POWER / ON LINE (32)
- 4 Індикатор PAIRING (82)
- 5 Кнопка PAIRING (82)

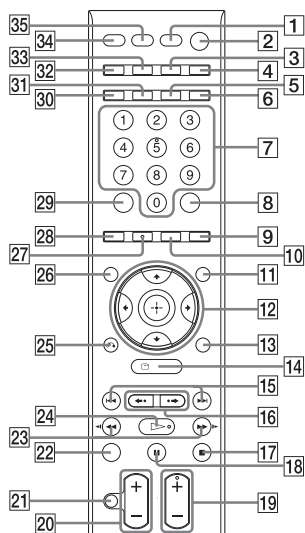
### Задня панель



- 6 Слот бездротового приймача-передавача (EZW-RT10) (26)
- 7 Перемикач S-AIR ID (32)
- 8 Гніздо SPEAKER L (23)
- 9 Гніздо SPEAKER R (23)
- 10 Перемикач SURROUND SELECTOR (32)

# Пульт дистанційного управління

В АЛФАВИТНОМУ ПОРЯДКУ		ОПИС КНОПОК
<b>A – O</b>	<b>P – Z</b>	
ANALOG <sup>4)</sup> [5]	PICTURE NAVI [28]	Цифрові кнопки <sup>3)4)</sup> [7]
ANGLE [9]	PRESET +/- [15]	I/⏻ (увімкнено/режим очікування) [2]
AUDIO <sup>3)</sup> [27]	PROG +/- <sup>3)4)</sup> [19]	TV I/⏻ (увімкнено/режим очікування) [1]
CLEAR [29]	REPEAT [6]	⏪/⏩/⏴/⏵ (+) <sup>1)4)</sup> [12]
D.TUNING [10]	SLEEP [33]	◀•/•▶ REPLAY/ ADVANCE [16]
DIGITAL <sup>4)</sup> [6]	SOUND MODE +/- <sup>3)</sup> [19]	⏮/⏭ [15]
DIMMER [5]	SUBTITLE [10]	⏮/⏭ [23]
DISPLAY [3]	SYSTEM MENU [13]	◀I/I▶ [23]
DVD MENU [11]	THEATRE [34]	▷ <sup>3)</sup> [24]
DVD TOP MENU [26]	TONE [30]	■ [17]
ENTER [8]	TOOLS/OPTIONS <sup>4)</sup> [13]	▬ [18]
FUNCTION [4]	TUNING +/- [23]	☺ DISPLAY <sup>2)</sup> [14]
MENU/HOME <sup>4)</sup> [14]	TV [22]	▲ [32]
MUTING <sup>4)</sup> [21]	TV VOL +/- <sup>4)</sup> [20]	-/.. <sup>4)</sup> [8]
NIGHT [31]	VOLUME +/- [20]	↶ RETURN <sup>4)</sup> [25]
ONE-TOUCH PLAY [35]		⊕/? <sup>4)</sup> [3]
		→/⊕ <sup>4)</sup> [11]
		≡ <sup>4)</sup> [26]
		≡ <sup>4)</sup> [29]
		⏪/⏩ <sup>4)</sup> [19]



1) Кнопка ENTER має ту ж саму функцію, що й кнопка ⊕. Під час управління телевізором кнопка ENTER використовується для вибору каналу, а кнопка ⊕ використовується для вибору пунктів меню.

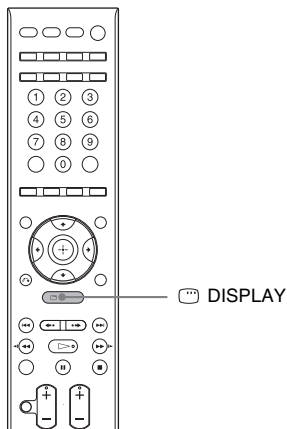
2) Ця кнопка є доступною тільки для функції « DVD » або « DMPORT ». В залежності від адаптеру DIGITAL MEDIA PORT, ця кнопка може не працювати.


3) Кнопки 5, ▷, PROG +/-/SOUND MODE та AUDIO мають тактильні крапки. Використовуйте ці крапки для орієнтування під час управління системою.

4) Ці кнопки змінюються на кнопки управління телевізором, коли пульт перебуває в телевізійному режимі. Пульт перебуває в телевізійному режимі, коли горить кнопка [22].

## Посібник по екрану меню управління

Меню управління можна використовувати для вибору функції та перегляду спорідненої інформації.



**Натискайте повторно кнопку  DISPLAY.**

Під час кожного натискання кнопки  DISPLAY екран меню управління буде змінюватися наступним чином:

① → ② → ... → ① → ...

- ① Екран меню управління 1
- ② Екран меню управління 2 (з'являється тільки для певних дисків)
- ③ Екран меню управління вимкнено

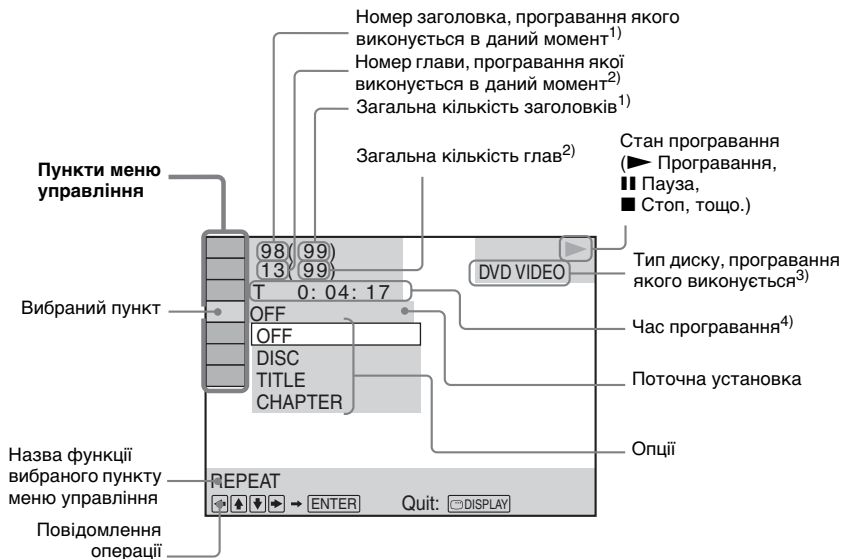
### Примітка

- Екран меню управління з'являється тільки під час функції « DVD ».

## Екран меню управління

В залежності від типу диску на екранах меню управління 1 та 2 будуть відображатися різні пункти. Для отримання детальної інформації щодо кожного пункту див. сторінки в дужках.

Приклад: Екран меню управління 1 під час програвання диску DVD VIDEO.



<sup>1)</sup> Номер сцени для диску VIDEO CD (PBC увімкнено), номер доріжки для диску VIDEO CD/CD, номер папки для диску DATA CD/DATA DVD.

<sup>2)</sup> Номер індексу для диску VIDEO CD, номер MP3-файлу або номер файлу зображення JPEG для диску DATA CD/DATA DVD.

<sup>3)</sup> Super VCD як « SVCD ».

« MP3 » на екрані меню управління 1 або « JPEG » на екрані меню управління 2 для DATA CD/DATA DVD.














































<sup>4)</sup> Для файлів зображень JPEG відображається дата (тільки для певних файлів зображень JPEG).

## Щоб вимкнути екран

Натисніть кнопку DISPLAY.



## Перелік пунктів меню управління

Пункт	Назва пункту, функція, відповідний тип диску
	[TITLE] (стор. 45)/[SCENE] (стор. 45)/[TRACK] (стор. 45) Можна вибрати заголовок, сцену або доріжку для програвання. 
	[CHAPTER] (стор. 45)/[INDEX] (стор. 45) Можна вибрати главу або індекс для програвання. 
	[TRACK] (стор. 45) Можна вибрати доріжку для програвання. 
	[ORIGINAL/PLAY LIST] (стор. 53) Можна вибрати тип титрів (DVD-RW/DVD-R) для програвання, [ORIGINAL] або відредагований [PLAY LIST]. 
	[TIME] (стор. 46) Можна перевірити час, що пройшов, і час програвання, що залишився. Введіть часовий код для пошуку зображення або музики. 

	<b>[PROGRAM] (стор. 47)</b> Можна вибрати потрібну послідовність програвання доріжок.  
	<b>[SHUFFLE] (стор. 49)</b> Можна виконувати програвання доріжок/файлів у випадковій послідовності.    
	<b>[REPEAT] (стор. 50)</b> Можна виконати повторне програвання всього диску (всіх заголовків/всіх доріжок/всіх папок/всіх файлів) або одного заголовку/глави/доріжки/папки/файлу.      
	<b>[DISC MENU] (стор. 51)</b> Можна відобразити меню диску DVD*. 
	<b>[BROWSING] (стор. 59)</b> Можна відобразити перелік папок/файлів зображень JPEG.  
	<b>[SETUP] (стор. 94)</b> [CUSTOM] На додаток до швидкого встановлення можна відрегулювати різні інші установки. [QUICK] (стор. 34) Можна виконати основні регулювання. Скористайтесь швидким встановленням для вибору потрібної мови екранної індикації, формату зображення телевізора та вибрати, чи потрібно запускати автоматичне калібрування.      
	<b>[FOLDER] (стор. 45)</b> Можна вибрати папку для програвання.  
	<b>[FILE] (стор. 45)</b> Можна вибрати файл зображення JPEG або відеофайл DivX для програвання.  
 *	<b>[DATE] (стор. 55)</b> Можна відобразити дату, коли було знято зображення за допомогою цифрової камери.  
 *	<b>[INTERVAL] (стор. 60)</b> Можна вибрати тривалість відображення слайдів на екрані телевізора.  
 *	<b>[EFFECT] (стор. 61)</b> Можна вибрати ефекти, що будуть використані для зміни слайдів під час слайд-шоу.  
 *	<b>[MODE (MUSIC, IMAGE)] (стор. 60)</b> Можна вибрати тип даних: MP3-файл, файл зображення JPEG або обидва типи, що будуть програватися під час відтворення диску DATA CD/DATA DVD.  

\* Цих пунктів не буде в переліку під час програвання диску DATA CD/DATA DVD з відеофайлом DivX.

**Рекомендація**

- Індикатор позначки меню управління буде загоратися жовтим кольором  →  під час вибору іншого пункту за винятком тільки пунктів [OFF] ([PROGRAM], [SHUFFLE] та [REPEAT]). Індикатор [ORIGINAL/PLAY LIST] буде загоратися жовтим кольором під час вибору пункту [PLAY LIST] (установка за замовчанням).

# Алфавітний перелік

## Numerics

16:9 96  
4:3 LETTER BOX 96  
4:3 OUTPUT 97  
4:3 PAN SCAN 97  
5.1-канальний оточуючий  
звук 52

## A

A/V SYNC 56  
ANGLE 56  
ATTENUATE 43  
AUDIO 51  
AUDIO (HDMI) 99  
AUDIO DRC 100  
AUDIO SETUP 99  
AUTO CALIBRATION 92,  
100

## B

BACKGROUND 101  
BASS 68

## C

CHAPTER 45  
CONNECTION 102  
CUSTOM 95, 105

## D

D.C.A.C. (Digital Cinema  
Auto Calibration) 92, 100,  
122  
DATA CD 6  
DATA DVD 6  
DIGITAL IN 100  
DIGITAL MEDIA PORT  
28, 76  
DIMMER 88  
DISPLAY 53, 71  
DISTANCE 102  
DivX 61, 101  
Dolby Digital 52, 122  
Dolby Pro Logic II 122  
DTS 122  
DUAL MONO 86

## E

EFFECT 61

## F

FM-режим 70

## H

HDMI (high-definition  
multimedia interface) 122  
HDMI SETUP 98  
HDMI YCbCr/RGB  
(HDMI) 98

## I

ILLUMINATION MODE  
89  
INFORMATION MODE 88  
INTERVAL 60

## J

JPEG RESOLUTION 99

## L

LANGUAGE SETUP 95  
LEVEL 103

## M

MENU 95  
MIDDLE 68  
MODE (MUSIC, IMAGE)  
60  
MP3 57  
Multi Session  
(Мультиесейні) CD 8  
MULTI-DISC RESUME 47,  
101  
MUTING 41

## N

NIGHT MODE 87

## O

OMNI-DIRECTIONAL  
SOUND 67  
ORIGINAL 53  
OSD 95

## P

PARENTAL CONTROL 90,  
101, 124  
PAUSE MODE 97  
PICTURE NAVI 58  
PLAY LIST 53  
PROGRESSIVE  
(COMPONENT OUT) 97

## R

RDS 72  
RESET 102, 105

## S

S-AIR 123  
S-AIR SETUP 100  
S-AIR STBY 80  
SCREEN SAVER 101  
SETUP 95, 105  
SLEEP 87  
SPEAKER SETUP 102  
SUBTITLE 96  
SYSTEM MENU 43, 44, 65,  
66, 69, 70, 71, 80, 83, 88, 89  
SYSTEM SETUP 101

## T

TEST TONE 104  
TRACK SELECTION 100  
TREBLE 68  
TV TYPE 96

## V

VIDEO SETUP 96  
VOLUME LIMIT 98

## Б

Батареїки 11  
Батьківський контроль 123  
Блок управління 125, 126

## В

Відновити програвання 46  
Встановлення гучномовців  
на стіні 15

## **Д**

Диски, що можуть  
програватися 6  
Дисплей передньої панелі  
88, 127

## **Е**

Екран меню управління 131

## **З**

Задня панель 126  
Звук складної трансляції 86

## **М**

Меню DVD' 51  
Миттєвий перехід вперед  
41  
Миттєвий повтор 41

## **Н**

Найменування попередньо  
встановлених станцій 70

## **П**

Програвання у довільній  
послідовності 49  
Програвання PBC 64  
Програмне програвання 47  
Прогресивний формат 38,  
123  
Під'єднання телевізора 26  
Передня панель 125  
Перелік кодів мов 124  
Повторне програвання 50  
Пошук та усунення  
несправностей 109  
Пульт 11, 130

## **Р**

Регіональний код 8  
Режим розкодування 65  
Режим звуку 67  
Розпакування 10

## **С**

Сабвуфер 128  
Сенсорна кнопка 39  
Слайд-шоу 60  
Сповільнене програвання  
41

## **У**

Управління HDMI 72, 98

## **Ф**

Файл зображення JPEG 57

## **Ч**

Черезстроковий формат  
122

## **Ш**

Швидке встановлення 34



