

SONY®

Домашня
Аудиосистема

Домашня
Аудіосистема

Инструкция по
эксплуатации

RU

Інструкція з
експлуатації

UA

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Для предотвращения возгорания не накрывайте вентиляционное отверстие устройства газетами, скатертями, шторами и т. п. Не подвергайте устройство воздействию источников открытого огня (например, зажженных свечей).

Для предотвращения возгорания или поражения электрическим током не допускайте попадания и разбрызгивания жидкости на устройство и не ставьте на корпус устройства предметы, содержащие жидкость, например, цветочные вазы.

Так как основной штекер используется для отсоединения блока от сети электропитания, подключайте блок к расположенной в легкодоступном месте розетке электросети. В случае нарушения нормальной работы блока незамедлительно отсоедините основной штекер питания от розетки электросети.

Не устанавливайте устройство в тесных местах, таких как книжные полки или встроенные шкафы.

Пока блок включен в розетку электросети, он остается подключенным к сети электропитания, даже если питание на самом блоке выключено.

Для использования только в помещениях.

Следующая информация относится только к оборудованию, приобретенному в странах/регионах, где действуют Директивы по ЭМС.

Данное оборудование прошло проверку и признано находящимся в допустимых пределах, установленных Директивой по ЭМС, при использовании кабеля длиной менее 3 метров.

ВНИМАНИЕ

При использовании батареек неверного типа существует опасность взрыва.

Не подвергайте батарейки или устройства с установленными батарейками чрезмерному нагреванию, например, при воздействии солнечных лучей или источников огня.

ВНИМАНИЕ

Использование оптических приборов с данным устройством вредно для зрения.



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



Домашняя аудиосистема
Производитель: Сони Корпорейшн,
1-7-1 Конан Минато-ку
Токио, 108-0075 Япония
Страна-производитель: Малайзия

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



Класс защиты от поражения
электрическим током II

Дата производства может быть
указана на самом продукте и/или
этикетке со штрихкодом на
картонной коробке.
Например: XX-XXXX
Первые две цифры означают
месяц, а последние четыре цифры
означают год.

Эта домашняя аудиосистема
предназначена для использования в
следующих целях:

- Воспроизведение источников
музыки/видео на дисках или
устройствах USB
- Передача музыки на устройства
USB
- Прослушивание радиостанций
- Прослушивание звука с
телевизора
- Поточная передача музыки с
устройства BLUETOOTH
- Проведение общественных
мероприятий с функциями
проводного и беспроводного
объединения аудиосистем Party
Chain

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

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

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

Для покупателей в Казахстане

Организация, уполномоченная
принимать претензии от
потребителей на территории
Казахстана:
АО «Сони Электроникс»
Представительство в Казахстане,
050010, Республика Казахстан,
г. Алматы, пр. Достык, дом 117/7

Информация о лицензии и торговой марке

- **DVD** является торговой маркой
DVD Format/Logo Licensing
Corporation.
- Логотип "DVD+RW", "DVD-RW",
"DVD+R", "DVD-R", "DVD VIDEO"
и "CD" являются торговыми
марками.
- WALKMAN® и логотип WALKMAN®
— зарегистрированные торговые
марки Sony Corporation.
- Технология кодирования
аудиосигнала и патенты MPEG
Layer-3 используются по лицензии
Fraunhofer IIS и Thomson.

- Windows Media является зарегистрированной торговой маркой или торговой маркой Microsoft Corporation в США и/или других странах.
- Данное изделие защищено определенными правами на интеллектуальную собственность Microsoft Corporation. Использование или распространение такой технологии, кроме как в данном изделии, запрещено без наличия лицензии корпорации Microsoft или уполномоченного подразделения Microsoft.
- Данная система поддерживает технологию Dolby* Digital.
 - * Произведено по лицензии Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio и символ с двойной буквой D являются торговыми марками Dolby Laboratories.
- Данная система поддерживает технологию мультимедийного интерфейса высокой четкости High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). Термины HDMI и HDMI High-Definition Multimedia Interface и Логотип HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing Administrator, Inc. в Соединенных Штатах и других странах.
- “BRAVIA” является торговой маркой Sony Corporation.
- LDAC™ и логотип LDAC являются торговыми марками Sony Corporation.
- Словесная марка и логотип BLUETOOTH® являются зарегистрированными торговыми марками, принадлежащими Bluetooth SIG, Inc., любое их использование Sony Corporation лицензировано. Все остальные торговые марки и торговые наименования являются собственностью соответствующих владельцев.
- N-Mark является торговой маркой или зарегистрированной торговой маркой NFC Forum, Inc. в США и других странах.
- Android, Google Play и логотип Google Play являются торговыми марками Google LLC.
- Apple, логотип Apple, iPhone, iPod и iPod touch являются товарными знаками Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах. App Store является знаком обслуживания Apple Inc.
- Использование значка “Изготовлено для Apple” означает, что аксессуар разработан специально для подключения к продуктам Apple, указанным в значке, и сертифицирован разработчиком на соответствие стандартам качества Apple. Apple не несет ответственности за работу этого устройства или его соответствие стандартам безопасности и нормативным требованиям.
- СОГЛАСНО ЛИЦЕНЗИИ НА ПОРТФЕЛЬ ПАТЕНТОВ НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ВИЗУАЛИЗАЦИИ MPEG-4 РАЗРЕШАЕТСЯ ЧАСТНОЕ И НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОКУПАТЕЛЕМ ДАННОГО ПРОДУКТА ДЛЯ

- (i) КОДИРОВАНИЯ ВИДЕО
ИЗОБРАЖЕНИЯ В
СООТВЕТСТВИИ С ВИЗУАЛЬНЫМ
СТАНДАРТОМ MPEG-4 (ВИДЕО
MPEG-4)

И/ИЛИ

- (ii) ДЛЯ РАСКОДИРОВАНИЯ ВИДЕО
MPEG-4, ЗАКОДИРОВАННОГО
ПОКУПАТЕЛЕМ В ЧАСТНЫХ
И НЕКОММЕРЧЕСКИХ ЦЕЛЯХ,
И/ИЛИ ПРИОБРЕТЕННОГО
У ПОСТАВЩИКА
ВИДЕОМАТЕРИАЛОВ,
ИМЕЮЩЕГО ЛИЦЕНЗИЮ НА
ПОСТАВКУ ВИДЕО MPEG-4.

ЛЮБОЕ ДРУГОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
НЕ ПРЕДУСМОТРЕНО И НЕ
РАЗРЕШЕНО. ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ
ИНФОРМАЦИЮ ОТНОСИТЕЛЬНО
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В
РЕКЛАМНЫХ, ВНУТРЕННИХ И
КОММЕРЧЕСКИХ ЦЕЛЯХ, А ТАКЖЕ
ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ, МОЖНО
ПОЛУЧИТЬ У КОМПАНИИ MPEG LA,
L.L.C.

[HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

- Все прочие торговые марки являются торговыми марками соответствующих владельцев.
- В данном руководстве символы [™] и [®] не указаны.

- В данном руководстве содержится описание использования пульта дистанционного управления, но некоторые функции могут выполняться с помощью органов управления на основном блоке, которые имеют аналогичные или похожие названия.
- Значки, подобные **DVD-V**, расположенные в верхней части каждого пояснения, обозначают тип носителя, который может использоваться с описанной функцией.
- Некоторые иллюстрации представлены как концептуальные изображения и могут отличаться от реальных изделий.
- Пункты, отображенные на экране телевизора, могут различаться в зависимости от региона.
- Установка по умолчанию подчеркнута.
- На экране телевизора появится текст, заключенный в квадратные скобки ([--]), а на дисплее — текст, заключенный в двойные кавычки ("--").

О данном руководстве

- В данном руководстве приведены инструкции для моделей MHC-V82D и MHC-V72D. В данном руководстве в иллюстративных целях использована модель MHC-V82D, если нет оговорок.

Оглавление

О данном руководстве	5
Распаковка	9
Воспроизводимые диски или файлы на дисках/ устройстве USB	9
Веб-сайты с совместимыми устройствами	12
Указатель компонентов и регуляторов.....	13

Подготовка к эксплуатации

Подключение устройства...18	
Установка элементов питания	19
Перенос основного блока	20
Изменение цветовой системы.....	20
Выполнение быстрой настройки	20
Выключение демонстрации	21

Воспроизведение с диска/устройства USB

Основное воспроизведение	22
Другие операции воспроизведения	23
Использование режима воспроизведения	26

Ограничение воспроизведения с диска (Родительский контроль)	27
Просмотр информации о диске и устройстве USB	28
Использование меню настройки	29

Передача USB

Передача музыки.....	34
Стирание аудиофайлов или папок на устройстве USB.....	36

Тюннер

Прослушивание радиопередач	37
-------------------------------------	----

Подключение BLUETOOTH

Потоковая передача музыки с устройства с BLUETOOTH	38
Сопряжение этой системы с устройством BLUETOOTH	39
Прослушивание музыки с сопряженного устройства BLUETOOTH	40
Подключение данной системы к нескольким устройствам BLUETOOTH (подключение нескольких устройств)	41

Подключение к устройствам BLUETOOTH одним касанием с помощью NFC	42
Настройка аудиокодеков BLUETOOTH	43
Настройка режима ожидания BLUETOOTH	43
Включение и выключение сигнала BLUETOOTH	44

Управление приложениями

Управление системой с помощью приложений “Sony Music Center” и “Fiestable”	44
Достижение и публикация рейтинга Тусовщики, а также получение дополнительных бонусов (функция Король вечеринок).....	46
Использование функции управления голосом с помощью приложения “Fiestable”	46
Создание атмосферы вечеринки с помощью приложения “Fiestable”	47

Контроль по HDMI

Использование функции Контроль по HDMI	48
--	----

Функция управления жестами

Управление воспроизведением, DJ Effect, Sampler и режимом караоке	50
Управление высотой тона голоса или звука источника музыки	52
Выключение органов управления на основном блоке на короткий период времени (Party Lock)	53

Регулировка звука

Настройка звука	54
Создание собственного звукового эффекта	54

Прослушивание, используя несколько систем

Использование функции проводного объединения аудиосистем Party Chain	56
Использование функции беспроводного объединения аудиосистем Party Chain	58
Беспроводное прослушивание музыки при использовании двух систем (функция добавления громкоговорителя).....	61

Караоке

Подпевание: Караоке	63
Прослушивание звука гитары	64

Другие операции

Игра на барабане (Taiko) ...	65
Наслаждение музыкой с подсветкой (Party Light/ Speaker Light)	67
Использование таймера отключения.....	68
Использование голосовых указаний	68
Использование дополнительных устройств	69
Отключение органов управления основного блока (Запрет детям)	69
Настройка функции автоматического перехода в режим ожидания.....	70
Включение встроенной демонстрации звука	70
Выполняется обновление программного обеспечения.....	70

Дополнительная информация

Поиск и устранение неисправностей	71
Меры предосторожности	84
Технические характеристики	87
Список кодов родительского контроля/ региона	90
Список кодов языков	91

Распаковка

- Данный основной блок (MHC-V82D или MHC-V72D) (1)
- Пульт дистанционного управления (3 В пост. тока) (RMT-AM420U) (1)
- Батарейки типа R03 (1,5 В пост. тока) (размер AAA)* (2)
* Год и месяц истечения срока годности указаны на отрицательном полюсе элемента.
- Внешняя FM-антенна (1)
- Шнур питания переменного тока (Изготовлено во Вьетнаме) (1)

Примечание

Распаковка коробки и переноска основного блока должны осуществляться двумя лицами. Падение блока может привести к травмированию людей и/или повреждению имущества.

Воспроизводимые диски или файлы на дисках/устройстве USB

Диски, доступные для воспроизведения

- DVD VIDEO
- DVD-R/-RW в формате DVD VIDEO или режиме видео
- DVD+R/+RW в формате DVD VIDEO
- VIDEO CD (диски версии 1.0, 1.1 и 2.0)
- Super VCD
- CD-R/-RW/-ROM в формате VIDEO CD или Super VCD
- AUDIO CD
- CD-R/-RW в формате AUDIO CD

- CD-R/-RW/-ROM в формате DATA CD¹⁾, содержащий файлы MP3 (.mp3)²⁾³⁾, MPEG4 (.mp4/.m4v)³⁾⁴⁾, Xvid (.avi), а также соответствующий требованиям ISO 9660⁵⁾ уровня 1/уровня 2 или Joliet (расширенный формат).
- DVD-R/-RW/-ROM/+R/+RW в формате DATA DVD¹⁾, содержащий файлы MP3 (.mp3)²⁾³⁾, MPEG4 (.mp4/.m4v)³⁾⁴⁾⁶⁾, Xvid (.avi)⁶⁾⁷⁾, а также соответствующий формату UDF (Universal Disk Format — универсальный формат диска).

Воспроизводимые файлы на устройстве USB

- Музыка:
Файлы MP3 (.mp3)²⁾³⁾, файлы WMA (.wma)³⁾⁸⁾, файлы AAC (.m4a/.mp4/.3gp)³⁾⁹⁾, файлы WAV (.wav)³⁾
- Видео:
Файлы MPEG4 (.mp4/.m4v)³⁾⁴⁾⁶⁾, файлы Xvid (.avi)⁶⁾⁷⁾

¹⁾ DATA CD/DATA DVD, созданные в формате Packet Write, а также которые не были корректно закрыты, не будут воспроизводиться.

²⁾ MP3 (MPEG 1 Audio Layer 3) — стандартный формат, определенный ISO/MPEG для сжатых аудиоданных. Файлы MP3 должны иметь формат MPEG 1 Audio Layer 3. Аудиофайл MP3 PRO может воспроизводиться как файл MP3.

³⁾ Файлы с защитой авторских прав (Управление цифровыми правами) не могут воспроизводиться этой системой.

⁴⁾ Файлы MPEG4 должны быть записаны в формате MP4. Поддерживаются следующие видео- и аудиокодеки:
— Видеокодек: Простой профиль MPEG4 (AVC не поддерживается.)
— Аудиокодек: AAC-LC (HE-AAC не поддерживается.)

- 5) Логический формат файлов или папок на дисках CD-ROM, определенный ISO (International Organization for Standardization — Международная организация по стандартизации).
- 6) Видеофайлы, которые имеют размер больше 720 (ширина) × 576 (высота) пикселей, а также с большим соотношением высоты к ширине не могут воспроизводиться.
- 7) Файлы формата Xvid длительностью более 2 часов, а также файл, который был объединен с двумя или более файлами Xvid, не могут воспроизводиться.
- 8) Файл WMA, имеющий формат WMA DRM, WMA Lossless или WMA PRO, не может воспроизводиться.
- 9) Файл AAC в формате AAC DRM и AAC Lossless, а также который закодирован с частотой 96 кГц, не может воспроизводиться.

Примечание

- Система попытается воспроизвести любые данные с вышеперечисленными расширениями, даже если они не имеют поддерживаемый формат. Воспроизведение этих данных может привести к генерации громкого шума и повредить вашу акустическую систему.
- Невозможно воспроизвести следующие диски/файлы:
 - Совместимые с режимом CPRM (Content Protection for Recordable Media — Защита содержимого записываемых носителей) DVD-R/-RW, записанные в программах Sony-Once (однократное копирование)
 - Диски нестандартной формы (например, в виде сердца, квадрата, звезды и т.п.)
 - Диски с клейкой лентой, бумагой или наклейками, прикрепленными к ним
 - Зашифрованные файлы или защищенные паролем.

Примечания для CD-R/-RW и DVD-R/-RW/+R/+RW

- В некоторых случаях диски CD-R/-RW и DVD-R/-RW/+R/+RW не могут воспроизводиться в этой системе из-за качества записи, физического состояния диска или характеристик записывающего устройства и авторского программного обеспечения. Более подробную информацию см. в инструкциях по эксплуатации записывающего устройства.
- Некоторые функции воспроизведения могут не работать с частью дисков DVD+R/+RW, даже если они были финализированы должным образом. В этом случае используйте стандартное воспроизведение.

Примечания о дисках

- Это устройство предназначено для воспроизведения дисков, соответствующих требованиям стандарта Compact Disc (CD).
- Диски DualDisc и некоторые музыкальные диски, закодированные с помощью технологии защиты авторских прав, не соответствуют стандарту (CD). Поэтому эти диски не могут быть совместимы с этим изделием.

Примечание для многосессионных дисков

Эта система способна воспроизводить продолжительные сеансы на диске, на котором они записаны в формате, совпадающем с форматом первого сеанса. Однако, воспроизведение не гарантируется.

Примечание к операциям воспроизведения дисков DVD VIDEO и VIDEO CD

Некоторые операции воспроизведения дисков DVD VIDEO или VIDEO CD могут быть преднамеренно ограничены производителями программного обеспечения. Поэтому некоторые функции воспроизведения могут быть недоступны. Обязательно прочитайте инструкцию по эксплуатации к дискам DVD VIDEO или VIDEO CD.

Примечания к воспроизводимым файлам

- Запуск воспроизведения может занять больше времени, если:
 - DATA CD/DATA DVD/устройство USB записаны с использованием сложной древовидной структуры.
 - аудиофайлы или видеофайлы в другой папке только что воспроизводились.
 - на устройстве USB находится много папок или файлов.
- Данная система может воспроизводить диски DATA CD/DATA DVD или устройства USB в следующих случаях:
 - глубина до 8 папок
 - до 300 папок
 - до 999 файлов на диске
 - до 2000 файлов на устройстве USB
 - до 650 файлов в папкеЭти количества могут отличаться в зависимости от конфигурации файла или папки.
- Папки, не содержащие аудиофайлы или видеофайлы, пропускаются.

- Файлы, переданные таким устройством, как компьютер, могут не воспроизводиться в порядке, в котором они передавались.
- Порядок воспроизведения может не соответствовать исходному в зависимости от программного обеспечения, использующегося для создания аудиофайлов или видеофайлов.
- Совместимость со всеми программами кодировки/записи поддерживаемых форматов, устройствами записи и носителями записей не гарантируется.
- В зависимости от файла Xvid, изображение может быть нечетким или пропадать звук.

Примечания для устройств USB

- Данная система не гарантирует работу со всеми устройствами USB.
- Не соединяйте систему и устройство USB через концентратор USB.
- При нескольких подключенных устройствах USB, при выполнении системой операций может иметь место задержка.
- Последовательность воспроизведения системой может отличаться от последовательности воспроизведения на подключенном устройстве USB.
- Перед использованием устройства USB убедитесь, что на нем отсутствуют зараженные вирусами файлы.

Веб-сайты с совместимыми устройствами

Посетите указанные ниже веб-сайты с последней информацией о совместимых устройствах USB и BLUETOOTH.

Для покупателей в Америке:

<<https://www.sony.com/am/support>>

Для покупателей в странах Европы:

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

Для покупателей в других странах/регионах:

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

Совместимые модели iPhone/iPod

Система совместима с iOS версии 10.0 или позднее.

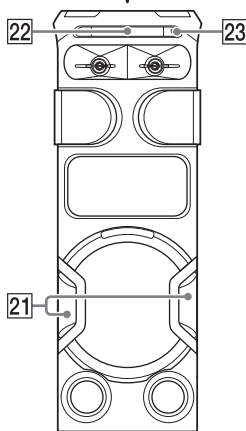
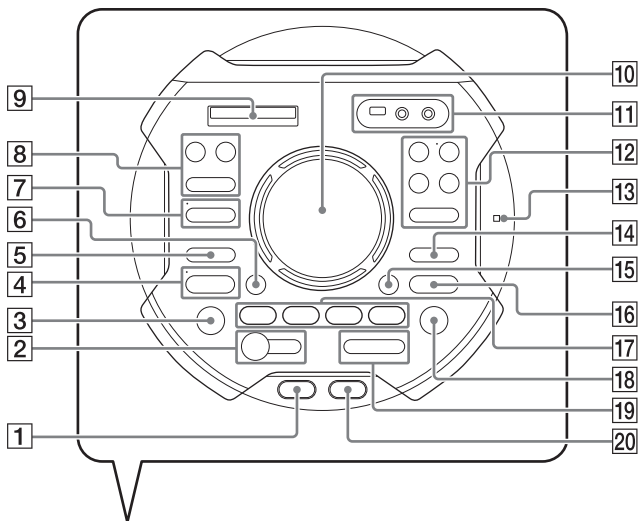
Ниже представлены совместимые модели iPhone/iPod. Перед использованием данного устройства с системой необходимо обновить программное обеспечение iPhone/iPod до последней версии.

- iPhone X
- iPhone 8 Plus
- iPhone 8
- iPhone 7 Plus
- iPhone 7
- iPhone SE
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPod touch (6-го поколения)

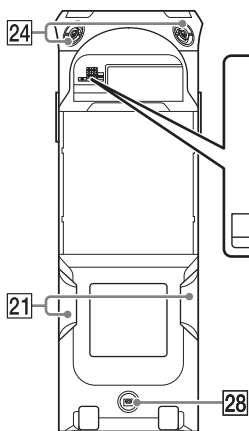
Указатель компонентов и регуляторов

Основной блок

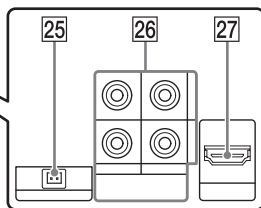
Вид сверху









Фронтальный



Вид сзади



- 1**  (питание)
Нажмите, чтобы включить систему или перевести ее в режим ожидания.
- 2**  (воспроизведение)
(стр. 22, 40, 70)
- (стоп) (стр. 22, 25, 35, 37, 69)
- 3** FUNCTION (стр. 19, 22, 37, 39, 40, 69)
- 4** Индикатор BLUETOOTH (стр. 38)
- BLUETOOTH (стр. 40, 59, 61)
- PAIRING (стр. 39)
- 5** FIESTA (стр. 54)
- 6** GESTURE ON/OFF (стр. 50, 52)
- 7** Индикатор MEGA BASS (стр. 54)
- MEGA BASS (стр. 54)
- 8** WIRELESS PARTY CHAIN (стр. 59, 60)
- PARTY LIGHT (стр. 67)
- PARTY CHAIN (стр. 57)
- 9** Дисплей
- 10** Датчик GESTURE CONTROL (стр. 50, 51, 66)
- 11** Крышка USB/MIC (стр. 34, 63, 64)
- Порт  (USB) (REC/PLAY) (стр. 22, 34)
- Гнездо MIC1 (стр. 63)
- Гнездо MIC2/GUITAR (стр. 63, 64)
- 12** VOICE CHANGER (стр. 64)
- Индикатор GUITAR (стр. 63, 64)
- GUITAR (стр. 63, 64)
- VOCAL FADER (стр. 63)
- MIC/GUITAR LEVEL +/- (стр. 63, 64)
- MIC ECHO (стр. 63)
- 13**  (N-Mark) (стр. 42)
- 14**  (папка) +/- (стр. 23)
- 15** SOUND FIELD (стр. 54)
- 16** VOLUME +/-
Отрегулируйте громкость.
- 17** PLAYBACK (стр. 50)
- DJ (стр. 50)
- SAMPLER (стр. 50)
- KARAOKE (стр. 50)
- 18**  (открыть/закрыть) (стр. 22)

- 19 ◀◀/▶▶ (предыдущий/следующий) (стр. 22)

TUNING +/- (стр. 37)

- 20 TAIKO (стр. 65, 66)

- 21 Party Light (стр. 67)

Избегайте попадания в глаза прямых лучей от подсветки, когда включена функция подсветки.

- 22 Лоток для диска

- 23 Датчик дистанционного управления (стр. 19)

- 24 Высокочастотный динамик Л/П, задний

Поддерживает технологию 360° Live Sound, обеспечивая различное звуковое давление по сравнению с фронтальными громкоговорителями.

- 25 FM ANTENNA terminal (стр. 18)

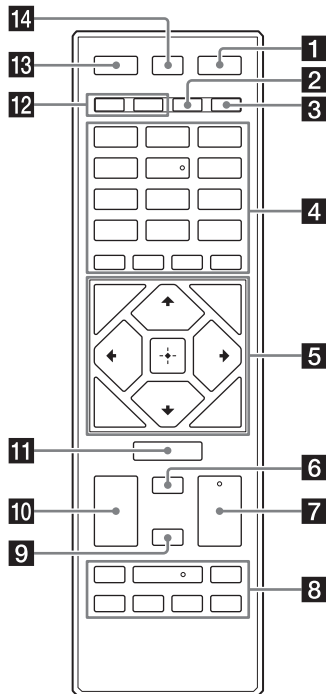
- 26 Гнезда AUDIO/PARTY CHAIN IN (TV) L/R (стр. 18, 56, 69)

Гнезда AUDIO/PARTY CHAIN OUT L/R (стр. 18, 56)

- 27 Разъем HDMI OUT (TV) ARC (стр. 18)

- 28 Гнезда AC IN (стр. 18)

Пульт дистанционного управления



- 1 ⏻ (питание)












Нажмите, чтобы включить систему или перевести ее в режим ожидания.

- 2 PLAY MODE (стр. 26, 35)

- 3 REPEAT/FM MODE (стр. 27, 38)

- 4 Номерные кнопки (0 – 9)¹⁾²⁾ (стр. 22, 23, 25, 28, 30, 38)

MEGA BASS (стр. 54)

- REC TO USB (стр. 35)
- MEDIA MODE (стр. 22)
- SUBTITLE (стр. 24)
- AUDIO²⁾ (стр. 24)
- ANGLE (стр. 24)
- SCORE (стр. 64)
- VOICE CHANGER (стр. 64)
- MIC LEVEL+/- (стр. 63)
- VOCAL FADER (стр. 63)
- MIC ECHO (стр. 63)
-  (папка) +/- (стр. 23)
- KEY CONTROL b/# (стр. 64)
- 5** DVD TOP MENU (стр. 23)
- DVD/TUNER MENU
(стр. 23, 38)
- CLEAR¹⁾ (стр. 24)
- RETURN (стр. 23)
- SETUP¹⁾ (стр. 29)
- OPTIONS (стр. 34, 36,
43, 51, 54, 58,
68, 70)
- 
- Выбор пунктов меню.
-  (ввод)
- Ввод/подтверждение настроек.
- 6** SEARCH (стр. 23, 24)
- 7**  (громкость) +/-²⁾
Отрегулируйте громкость.
- 8**  (ускоренная прокрутка назад/вперед) (стр. 23)
-  (медленная прокрутка назад/вперед) (стр. 23)
- TUNING+/- (стр. 37)
-  (воспроизведение)²⁾ (стр. 22)
-  (предыдущий/следующий) (стр. 22)
- PRESET+/- (стр. 38)
-  (пауза) (стр. 22)
-  (стоп) (стр. 22, 25, 35, 37)
- 9** SHIFT
Удерживайте нажатой для активации кнопок, отпечатанных розовым цветом.
- 10** SOUND FIELD +/- (стр. 54)
- 11** FUNCTION (стр. 19, 22, 37, 69)
- 12** PARTY LIGHT (стр. 21, 67)
- LIGHT MODE (стр. 67)
- 13** DISPLAY (стр. 21, 29, 37, 39)
-  DISPLAY¹⁾ (стр. 28)

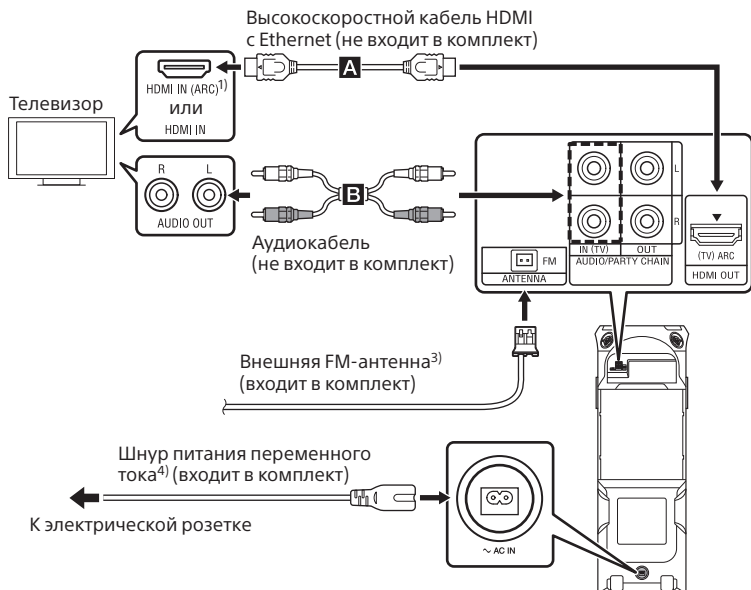
14 SLEEP (стр. 68)

- 1) Эта кнопка отпечатана розовым цветом. Для использования данной кнопки удерживайте нажатой SHIFT (9), а затем нажмите эту кнопку.
- 2) Номерная кнопка 5/AUDIO, кнопки ◀ + и ▶ имеют тактильную точку. Используйте тактильную точку в качестве ориентира при управлении системой.

Подготовка к эксплуатации

Подключение устройства


Подключите кабель перед подключением шнура питания переменного тока.



Выберите любой способ подключения в соответствии с гнездами/разъемом телевизора.

	Доступные входные гнезда/разъем телевизора		
	Разъем HDMI с функцией "ARC" ¹⁾	Разъем HDMI без функции "ARC"	Без разъема HDMI
Просмотр видео	A	A	—
Для прослушивания звука телевизора ²⁾	A	B	B

¹⁾ Функция "Реверсивный звуковой канал (ARC)" позволяет выводить с телевизора звук на систему с интерфейсом HDMI. Для получения сведений о настройке функции ARC см. [AUDIO RETURN CHANNEL] (стр. 33). Чтобы проверить телевизор на совместимость с функцией ARC, см. инструкцию по эксплуатации, поставляемую в комплекте с телевизором.

- 2) Для прослушивания звука телевизора, нажимайте кнопку FUNCTION, пока не будет выбран пункт "TV".
- 3) Растяните антенну горизонтально. Чтобы избежать возникновения помех, держите антенну на удалении от шнура питания переменного тока и кабеля USB.
- 4) Подсоедините шнур питания переменного тока. Демонстрация запустится автоматически. При нажатии  (питание) для включения системы демонстрация прекратится.

Примечание

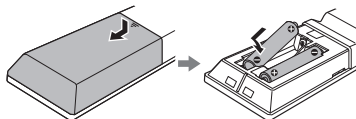
- Не подключайте данную систему к телевизору через видеодеку.
- Если аудиосигнал, поступающий на разъем HDMI OUT (TV) ARC системы, не является 2-канальным линейным сигналом PCM, на дисплее основного блока отображаются сообщения "CODE 01" и "SGNL ERR" (стр. 79).

Советы

- Также можно прослушивать звук с аудио-/видеооборудования через систему (стр. 69).
- Также можно подключить входные аудиогнезда дополнительного оборудования (VCR и т. д.) к гнездам AUDIO/PARTY CHAIN OUT L/R. Для получения подробной информации см. инструкции по эксплуатации оборудования.
- Можно использовать функцию проводного объединения аудиосистем Party Chain, подключив другую аудиосистему к данной системе (стр. 56).
- Если при подключении дополнительного оборудования уровень вывода звука низок, выполните настройку параметров аудиовыхода на подключенном оборудовании. Это приведет к повышению уровня выходного сигнала. Для получения подробной информации см. инструкции по эксплуатации оборудования.

Установка элементов питания

Вставьте две входящие в комплект батарейки типа R03 (размер AAA) в соответствии с показанной ниже полярностью.

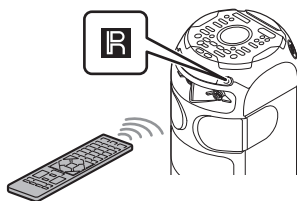


Примечание

- Не вставляйте старые элементы питания вместе с новыми и элементы питания разных типов.
- Если пульт дистанционного управления не планируется использовать в течение длительного времени, извлеките элементы питания, чтобы предотвратить возможное повреждение пульта, вызванное утечкой внутреннего вещества элементов питания и коррозией.

Управление системой с помощью пульта дистанционного управления

Направьте пульт дистанционного управления на датчик дистанционного управления системой основного блока.



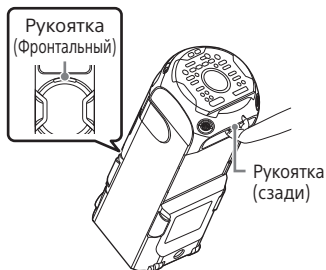
Перенос основного блока

Основной блок оснащен роликами, с помощью которых его можно катить.

Ролики можно использовать только на ровных поверхностях.

На неровных поверхностях переноска основного блока должна осуществляться двумя лицами за специальные рукоятки. Во избежание травмирования людей и/или повреждения имущества важно правильно удерживать основной блок при переноске.

Перед перемещением основного блока отсоедините все кабели.



Примечание

- Соблюдайте осторожность при переноске основного блока по наклонной поверхности.
- Не переносите основной блок с сидящим на нем человеком, грузом и т. д.
- Во время переноса берегите основной блок от детей.


Изменение цветовой системы

(Кроме моделей для Латинской Америки, стран Европы и России)

Выберите цветовую систему в зависимости от цветовой системы вашего телевизора.

При каждом выполнении описанной ниже процедуры, цветовая система изменится следующим образом:
NTSC ↔ PAL

Для выполнения данной операции используйте органы управления на основном блоке.

- 1** Нажмите  для включения системы.
- 2** Коснитесь несколько раз **FUNCTION** для выбора "DVD/CD".
- 3** Коснитесь и удерживайте **MIC ECHO** и **MEGA BASS** более **3 секунд**.
На дисплее отобразится "NTSC" или "PAL".

Выполнение быстрой настройки

Перед использованием системы можно выполнить минимальные основные настройки в режиме быстрой настройки.


- 1** Включите телевизор и выберите входной сигнал в соответствии с подключением.

2 Нажмите  для включения системы.

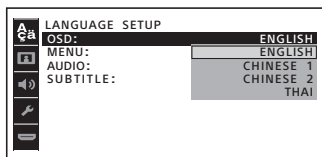
3 Нажмите несколько раз **FUNCTION** для выбора **“DVD/CD”**.



В нижней части экрана телевизора отобразится сообщение [Press ENTER to run QUICK SETUP.].

На экране отобразится сообщение после первого включения или выполнения [СБРОС] (см. “Возврат настройки меню настройки к значениям по умолчанию” на стр. 82).



4 Нажмите , не вставляя диск.

На экране телевизора отобразится [LANGUAGE SETUP]. Отображаемые пункты могут отличаться в зависимости от страны или региона.



5 Нажмите несколько раз  для выбора языка, а затем нажмите .

а экране телевизора отобразится [НАСТРОЙКА ВИДЕО].

6 Нажмите несколько раз  для выбора настройки, соответствующей типу телевизора, а затем нажмите .

После того, как на экране телевизора отобразится сообщение [БЫСТРАЯ НАСТРОЙКА ЗАВЕРШЕНА.], система будет готова к воспроизведению.

Для ручного изменения настроек

См. “Использование меню настройки” (стр. 29).

Выйти из режима быстрой настройки

Удерживайте нажатой SHIFT, а затем нажмите SETUP.

Выключение демонстрации

При выключенной системе нажмите **DISPLAY** несколько раз, пока демонстрация не будет выключена (режим энергосбережения).

Дисплей и подсветка выключаются для сбережения электроэнергии.

Для включения демонстрации нажмите еще раз **DISPLAY**.

Для отключения подсветки во время демонстрации нажмите **PARTY LIGHT**.

Воспроизведение с диска/устройства USB

Основное воспроизведение

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

Список совместимых устройств USB см. в главе “Веб-сайты с совместимыми устройствами” (стр. 12).

(В данной системе можно использовать устройства iPhone/iPod только через соединение BLUETOOTH.)

1 Нажмите несколько раз **FUNCTION** для выбора “DVD/CD” или “USB”.

2 Подготовьте источник воспроизведения.

Для режима DVD/CD:

Коснитесь ▲ на основном блоке, чтобы открыть лоток для диска и вставить в него диск этикеткой вверх.

Повторно коснитесь ▲ на основном блоке, чтобы закрыть лоток для дисков.

Не нажимайте на лоток для диска, чтобы закрыть его, поскольку это может привести к нарушению работоспособности.

Для режима USB:

Нажмите для снятия крышки USB/MIC, а затем подключите устройство USB к порту ψ (USB) на основном блоке.

Примечание

Можно использовать переходник USB (не входит в комплект) для подключения устройства USB к основному блоку, если устройство USB не может быть вставлено в порт ψ (USB).

3 (Только DATA CD DATA DVD USB)

Нажмите несколько раз **MEDIA MODE** для выбора [МУЗЫКА] или [VIDEO].

4 Нажмите ►, чтобы начать воспроизведение.

Другие операции

В зависимости от типа диска или файла, эта функция может не работать.

Операция	Действия
Прекращение воспроизведения	Нажмите ■.
Пауза в воспроизведении	Нажмите II.
Возобновление воспроизведения или возврат к нормальному воспроизведению	Нажмите ►.
Отмена точки возобновления воспроизведения	Нажмите ■ дважды.
Выбор дорожки, файла, раздела или сцены	Во время воспроизведения нажмите ◀◀ или ▶▶. Или удерживая SHIFT, нажмите номерные кнопки, а затем нажмите [+].

Операция	Действия
Выбор папки	Нажмите несколько раз +/-.
Отображение названия DVD	Нажмите DVD TOP MENU.
Отображение меню DVD	Нажмите DVD/TUNER MENU.
Быстрое определение нужного места при ускоренной прокрутке вперед или назад (поиск с захватом)	Во время воспроизведения нажмите или . При каждом нажатии или скорость воспроизведения меняется.
Покадровый просмотр (замедленное воспроизведение)	Нажмите , затем нажмите или . При каждом нажатии или скорость воспроизведения меняется.

Воспроизведение от определенного файла

- 1 Нажмите несколько раз MEDIA MODE для выбора [МУЗЫКА] или [VIDEO].
- 2 Нажмите SEARCH, чтобы отобразить список папок на экране телевизора.
- 3 Нажмите несколько раз / для выбора необходимой папки.
- 4 Нажмите , чтобы отобразить список файлов на экране телевизора.
Для возврата к списку папок нажмите RETURN.
- 5 Нажмите несколько раз / для выбора необходимого файла, а затем нажмите .

Другие операции воспроизведения

В зависимости от типа диска или файла, эта функция может не работать.

Поиск определенной дорожки

CD

Удерживая SHIFT, нажмите номерные кнопки, чтобы выбрать необходимую дорожку, а затем нажмите .

Поиск определенного названия/раздела/сцены/дорожки/индекса

DVD-V VIDEO CD

- 1 Нажмите SEARCH во время воспроизведения несколько раз, чтобы выбрать режим поиска.
- 2 Удерживая SHIFT, нажмите номерные кнопки, чтобы ввести номер названия, раздела, сцены, дорожки или индекса, а затем нажмите .
Начинается воспроизведение.

Примечание

- Для дисков VIDEO CD с контролем воспроизведения (PBC) нажмите SEARCH для поиска сцены.
- Для дисков VIDEO CD без контроля воспроизведения (PBC) нажмите SEARCH для поиска дорожки и индекса.

Поиск определенного места с использованием временного кода

DVD-V

- 1 Нажмите SEARCH во время воспроизведения несколько раз, чтобы выбрать режим поиска по времени.
- 2 Удерживая SHIFT, нажмите номерные кнопки, чтобы ввести временной код, а затем нажмите

Пример: Для поиска сцены со временем 2 часа, 10 минут и 20 секунд удерживайте SHIFT и нажмите 2, 1, 0, 2, 0 ([2:10:20]).

При ошибке удерживайте SHIFT и нажмите CLEAR, чтобы удалить номер.

Для поиска используйте меню DVD

DVD-V

- 1 Нажмите DVD/TUNER MENU.
- 2 Нажмите /// или, удерживая SHIFT, нажмите номерные кнопки, чтобы выбрать название или элемент для воспроизведения, а затем нажмите .

Изменение ракурсов

DVD-V

Во время воспроизведения нажмите несколько раз ANGLE, чтобы выбрать необходимый ракурс.

Выбор настройки субтитров

DVD-V

Во время воспроизведения нажмите несколько раз SUBTITLE для выбора нужного языка субтитров или их отключения.

Изменение языка/звука

DVD-V

VIDEO CD

CD

DATA CD

DATA DVD

USB

Во время воспроизведения нажмите несколько раз AUDIO для выбора требуемого аудиоформата или режима.

DVD VIDEO

Можно выбрать аудиоформат или язык, когда источник содержит несколько аудиоформатов или многоязычные аудиодорожки. Если отображаются 4 цифры, они обозначают код языка. Чтобы узнать, какому языку соответствует код, см. "Список кодов языков" (стр. 91). Если один и тот же язык отображен более двух раз, диск DVD VIDEO записан в нескольких аудиоформатах.

VIDEO CD/AUDIO CD/ аудиофайл

Можно изменить уровень громкости.

- [СТЕРЕО]: Стереозвук.
- [1L]/[2R]: Монофонический звук левого или правого канала.

SUPER VIDEO CD

- [1:СТЕРЕО]: Стереозвук аудиодорожки 1.

- [1:1\Л]/[1:2\П]: Монофонический звук левого или правого канала аудиодорожки 1.
- [2:СТЕРЕО]: Стереозвук аудиодорожки 2.
- [2:1\Л]/[2:2\П]: Монофонический звук левого или правого канала аудиодорожки 2.

Воспроизведение VIDEO CD с помощью функций PBC

VIDEO CD

Можно использовать меню PBC (контроль воспроизведения) для пользования интерактивными функциями VIDEO CD (VIDEO CD версии 2.0 и Super VCD).

- 1** Нажмите **▶** для воспроизведения VIDEO CD с помощью функций PBC.
На экране телевизора появится меню PBC.
- 2** Удерживая **SHIFT**, нажмите номерные кнопки, чтобы выбрать номер необходимого элемента, а затем нажмите **[+]**.
- 3** Продолжите воспроизведение в соответствии с инструкциями меню.

Примечание

Воспроизведение с контролем отменяется при активации повторного воспроизведения.

Отмена воспроизведения с контролем

- 1** Нажмите **◀◀** или **▶▶** или, удерживая **SHIFT**, нажмите номерные кнопки для выбора дорожки, воспроизведение которой остановлено.
- 2** Нажмите **▶** или **[+]**.
Воспроизведение начнется с выбранной дорожки.

Возврат к воспроизведению с контролем

Нажмите **■** дважды, а затем нажмите **▶**.

Возобновление воспроизведения для нескольких дисков

DVD-V VIDEO CD

Система может сохранять точки возобновления воспроизведения для 6 дисков и возобновлять воспроизведение при повторной вставке каждого из этих дисков. При сохранении точки возобновления воспроизведения для 7-го диска, точка возобновления воспроизведения для первого диска будет удалена. Для активации данной функции установите пункт [ВОЗОБН. ВОСПР. МНОГОДИСК.] в меню [НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ] в состоянии [ВКЛ] (стр. 32).

Примечание

Для воспроизведения с начала диска нажмите **■** дважды, а затем нажмите **▶**.

Использование режима воспроизведения

Воспроизведение в последовательном или произвольном порядке (обычное воспроизведение/ воспроизведение в произвольном порядке)



При остановленном воспроизведении нажмите несколько раз **PLAY MODE**.

■ Во время воспроизведения диска

- **[ДИСК]**: Воспроизведение диска.
- **[ПАПКА]***: Воспроизведение всех совместимых файлов из указанной папки на диске.
- **[ДИСК (ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР)]**: Воспроизведение в произвольном порядке всех аудиофайлов на диске.
- **[ПАПКА (ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР)]***: Воспроизведение в произвольном порядке всех аудиофайлов в указанной папке на диске.

* Не может выбираться для AUDIO CD.

■ Во время воспроизведения с устройства USB

- **[ОДНО УСТРОЙСТВО USB]**: Воспроизведение с устройства USB.

- **[ПАПКА]**: Воспроизведение всех совместимых файлов из указанной папки на устройстве USB.
- **[ОДНО УСТР. USB (ПРОИЗВ. ВОСПР)]**: Воспроизведение в произвольном порядке всех аудиофайлов на устройстве USB.
- **[ПАПКА (ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР)]**: Воспроизведение в произвольном порядке всех аудиофайлов в указанной папке на устройстве USB.

Примечание

- При установке параметра **[ДИСК]** или **[ОДНО УСТРОЙСТВО USB]** для обычного воспроизведения на дисплее отключаются индикаторы "FLDR" и "SHUF".
- Индикатор "FLDR" начинает светиться, когда для обычного воспроизведения выбран параметр **[ПАПКА]**.
- Индикатор "SHUF" начинает светиться, когда для воспроизведения в произвольном порядке выбран параметр **[ДИСК (ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР)]** или **[ОДНО УСТР. USB (ПРОИЗВ. ВОСПР)]**.
- При установке параметра **[ПАПКА (ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР)]** для воспроизведения в произвольном порядке на дисплее начинают светиться индикаторы "FLDR" и "SHUF".
- Воспроизведение в произвольном порядке не может применяться к видеофайлам.
- Воспроизведение в произвольном порядке отменяется:
 - открытии лотка для диска.
 - выполняется синхронизированная передача.
 - изменяется установка режима MEDIA MODE.
- Воспроизведение в произвольном порядке может быть отменено, когда выбирается папка или дорожка для воспроизведения.

Повторное воспроизведение (повторное воспроизведение)

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

Нажмите несколько раз REPEAT.

В зависимости от типа диска или файла, некоторые параметры могут быть недоступны.

- [ВЫКЛ]: Повторное воспроизведение не осуществляется.
- [ВСЕ]: Повторяются все дорожки или файлы в выбранном режиме воспроизведения.
- [ДИСК]: Повторяется все содержимое (только DVD VIDEO и VIDEO CD).
- [ГЛАВА]: Повторяется текущее название (только DVD VIDEO).
- [РАЗДЕЛ]: Повторяется текущий раздел (только DVD VIDEO).
- [ДОРОЖКИ]: Повторяется текущая дорожка.
- [ФАЙЛ]: Повторяется текущий видеофайл.

Отмена повторного воспроизведения

Нажмите несколько раз REPEAT для выбора [ВЫКЛ].

Примечание

- Индикатор "G" начинает светиться, когда для повторного воспроизведения выбран параметр [ВСЕ] или [ДИСК].
- Индикатор "G 1" начинает светиться, когда для повторного воспроизведения выбран параметр [ГЛАВА], [РАЗДЕЛ], [ДОРОЖКИ] или [ФАЙЛ].
- Нельзя осуществить повторное воспроизведение с VIDEO CD во время воспроизведения с контролем.

- В зависимости от DVD VIDEO невозможно осуществить повторное воспроизведение.
- Повторное воспроизведение отменяется при:
 - открытии лотка для диска.
 - выключении системы (только для DVD VIDEO и VIDEO CD).
 - переключении функции (только для DVD VIDEO и VIDEO CD).
 - выполняется синхронизированная передача.
 - изменяется установка режима MEDIA MODE.

Ограничение воспроизведения с диска (Родительский контроль)

DVD-V

Можно ограничить воспроизведение DVD VIDEO в соответствии с предварительно заданным уровнем. Эпизоды могут быть пропущены или заменены другими эпизодами.

- 1 При остановленном воспроизведении удерживайте нажатой SHIFT, а затем нажмите SETUP.
- 2 Нажмите несколько раз \uparrow/\downarrow для выбора [НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ], а затем нажмите $\boxed{+}$.
- 3 Нажмите несколько раз \uparrow/\downarrow для выбора [ДОСТУП], а затем нажмите $\boxed{+}$.

4 Удерживая SHIFT, нажмите номерные кнопки, чтобы ввести или повторно указать 4-значный пароль, а затем нажмите **[+]**.

5 Нажмите несколько раз **↑/↓** для выбора [СТАНДАРТНЫЙ], а затем нажмите **[+]**.

6 Нажмите несколько раз **↑/↓** для выбора географического региона в качестве уровня ограничения воспроизведения, а затем нажмите **[+]**.

Регион выбран.

При выборе [ДРУГИЕ→] введите код региона для необходимого географического региона в соответствии с "Список кодов родительского контроля/региона" (стр. 90). Удерживая SHIFT, нажмите номерные кнопки.

7 Нажмите несколько раз **↑/↓** для выбора [УРОВЕНЬ], а затем нажмите **[+]**.

8 Нажмите несколько раз **↑/↓** для выбора необходимого уровня, а затем нажмите **[+]**.

Чем ниже значение, тем строже ограничение.

Выключение функции родительского контроля

Установите параметр [УРОВЕНЬ] в состояние [ВЫКЛ] в шаге 8.

Воспроизведение диска с установленной функцией родительского контроля

1 Вставьте диск и нажмите **▶**.

На экране телевизора отображается окно для ввода пароля.

2 Удерживая SHIFT, нажмите номерные кнопки, чтобы ввести или повторно указать 4-значный пароль, а затем нажмите **[+]**.

Система начнет воспроизведение.

Если вы забыли пароль

Извлеките диск и повторите шаги 1 по 3 раздела "Ограничение воспроизведения с диска (Родительский контроль)" (стр. 27).

Удерживая SHIFT, нажмите номерные кнопки, чтобы ввести пароль "199703", а затем нажмите **[+]**.

Следуя инструкциям на экране, введите новый 4-значный пароль. Затем повторно вставьте диск и нажмите **▶**.

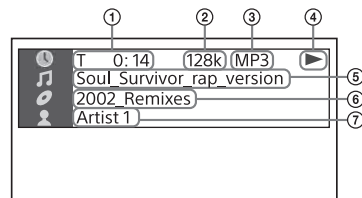
Повторно введите новый пароль.

Просмотр информации о диске и устройстве USB

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

Информация отображается на экране телевизора

Во время воспроизведения удерживайте SHIFT и нажмите несколько раз **[] DISPLAY**.



- ① **Информация о воспроизведении**
Время воспроизведения и оставшееся время
- ② **Скорость передачи данных**
- ③ **Тип носителя**
- ④ **Статус воспроизведения**
- ⑤ **Название¹⁾/дорожка/имя файла²⁾**
- ⑥ **Название альбома¹⁾/название папки²⁾/номер раздела/числовой индекс**
- ⑦ **Имя исполнителя¹⁾²⁾**
Отображается при воспроизведении аудиофайла.

¹⁾ Если аудиофайл имеет тег ID3, система отобразит название альбома/заголовок/имя исполнителя из информации, содержащейся в теге ID3. Система может поддерживать теги ID3 вер. 1.0/1.1/2.2/2.3.

²⁾ Если имя содержит символы, которые не могут быть отображены, эти символы будут отображаться как " _ ".

Примечание

- В зависимости от воспроизводимого источника, некоторая информация или символы могут не отображаться.
- В зависимости от режима воспроизведения, отображаемая информация может отличаться.

Информация на дисплее

Нажмите несколько раз DISPLAY, когда система включена.

Вы можете просмотреть следующую информацию:

- Время воспроизведения/оставшееся время воспроизведения дорожки, название, раздел
- Номер сцены

- Имя файла, имя папки
- Название, исполнитель и информация о альбоме

Примечание

- Название диска или название дорожки может не отображаться в зависимости от типа символов.
- Время воспроизведения аудиофайлов и видеофайлов может отображаться неправильно.
- Прошедшее время воспроизведения аудиофайла, закодированного с помощью VBR (переменный поток данных), отображается некорректно.

Использование меню настройки

Отображаемые пункты могут отличаться в зависимости от страны или региона.

Примечание

Настройки воспроизведения, сохраненные на диске, являются более приоритетными по сравнению с настройками меню настройки. Следовательно, некоторые настройки меню настройки могут не выполняться.

1 Если воспроизведение остановлено в режиме DVD/CD или USB, удерживайте SHIFT и нажмите SETUP.

На экране телевизора отобразится меню настройки.

2 Нажмите несколько раз \uparrow/\downarrow для выбора необходимого пункта настройки, а затем нажмите $\boxed{+}$.

3 Нажмите несколько раз \uparrow/\downarrow для выбора необходимого элемента, а затем нажмите $\boxed{+}$.

4 Нажмите несколько раз **↕/↗** для выбора нужной настройки, а затем нажмите **+**.

Параметр выбран и настройка завершена.

Выход из меню

Удерживайте нажатой **SHIFT**, а затем нажмите **SETUP**.

А **Ñ** **ä** Настройка языка – [НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ]

[ЭКРАН]

Установка языка отображения на дисплее.

[МЕНЮ]

DVD-V

Установка языка для меню DVD.

[ЗВУК]

DVD-V

Переключение языка звуковой дорожки.

При выборе параметра [ОРИГИНАЛ] выбирается приоритетный язык на диске.

[СУБТИТРЫ]

DVD-V

Переключение языка субтитров. При выборе параметра [КАК И ЗВУК] язык субтитров изменяется в соответствии с языком, выбранным для звуковой дорожки.

Примечание

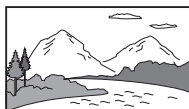
При выборе [ДРУГИЕ→] в [МЕНЮ], [ЗВУК], и [СУБТИТРЫ] введите код языка, выбранный в "Список кодов языков" (стр. 91), с помощью номерных кнопок.

И Настройка телевизионного экрана – [НАСТРОЙКА ВИДЕО]

[ТИП ЭКРАНА]

DVD-V

[16:9]: Выберите этот параметр при подключении к широкоэкранному телевизору или телевизору с функцией широкоэкранного режима.



[4:3]: Выберите этот параметр при подключении к широкоэкранному телевизору с экраном формата 4:3 без функции широкоэкранного режима. Отображение широкоэкранного изображения с черными полосами вверху и внизу экрана.



[4:3 СКАН]: Выберите этот параметр при подключении к широкоэкранному телевизору с экраном формата 4:3 без функции широкоэкранного режима. Отображение изображения в полную высоту по всему экрану с обрезанными сторонами.

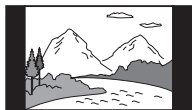


[Вывод 4:3]

DVD-V

[ПОЛНЫЙ]: Выберите этот параметр при подключении к телевизору с функцией широкоэкранный режим. Отображение изображения формата экрана 4:3 в формате 16:9 даже на широкоэкранном телевизоре.

[ОБЫЧНЫЙ]: Изменение размера изображения для подгонки размера экрана под оригинальный формат изображения. Отображение изображения формата экрана 4:3 с черными полосами с левой и с правой стороны экрана.

**[СИСТЕМА ЦВЕТНОСТИ(VIDEO CD)]**

(Кроме моделей для Латинской Америки, стран Европы и России)

VIDEO CD

[AVTO]: Вывод видеосигнала в соответствии с цифровой системой диска. Выберите данную настройку, если ваш телевизор использует систему DUAL.

[PAL]: Вывод видеосигнала в системе PAL.

[NTSC]: Вывод видеосигнала в системе NTSC.

Для получения дополнительной информации см. раздел “Изменение цветовой системы” (стр. 20).

[РЕЖИМ ПАУЗЫ]

DVD-V

[АВТО]: Вывод изображения без дрожания, включая динамически движущиеся объекты. Обычно выбирается этот параметр.

[РАМКА]: Вывод изображения с высоким разрешением, включая объекты, не движущиеся динамически.



Настройка аудиопараметров - [НАСТРОЙКА ЗВУКА]

[ДИАПАЗОН]

(Сжатие динамического диапазона)

DVD-V

[ВЫКЛ.]: Выкл.

[СТАНДАРТНЫЙ]: Выберите этот параметр при просмотре фильмов на малой громкости поздно ночью. Сжатие динамического диапазона в соответствии с настройками, заданными инженером по звукозаписи.

[ВЫБОР ДОРОЖКИ]

DVD-V

[ВЫКЛ.]: Приоритет не задан.

[АВТО]: Задает приоритет звуковой дорожке, содержащей наибольшее количество каналов, при воспроизведении DVD VIDEO с записанными многочисленными аудиоформатами (PCM, аудио MPEG или Dolby Digital).

[A/V SYNC]

DVD-V VIDEO CD DATA CD DATA DVD

(Только видеофайлы)

[ВЫКЛ]: Не регулируется.

[ВКЛ]: Регулировка задержки между изображением и звуком, когда звук не синхронизирован с изображением.

[АНАЛОГОВЫЙ ВЫХ]

DVD-V

[ОБЫЧНЫЙ]: Вывод многоканального звука через 2-канальный стереосигнал.

[DOLBY SURROUND]: Вывод многоканального звука через 2-канальный объемный сигнал.



Настройка системы – [НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ]

[ЗАСТАВКА]

[ВКЛ]: Изображение экранной заставки начинает отображаться, если устройством никто не управлял около 15 минут. Нажмите \blacktriangleleft +/- для выхода из экранной заставки.

[ВЫКЛ]: Выкл.

[ФОН]

[С ДИСКА]: Защитное изображение (фотоснимок) отображается на фоне, если оно было записано на диске.

[ГРАФИКА]: Предварительно заданный снимок, сохраненный в системе, отображается на фоне.

[ГОЛУБОЙ]: Фон имеет синий цвет.

[ЧЕРНЫЙ]: Фон имеет черный цвет.

[ДОСТУП]

Устанавливает ограничения воспроизведения. Для получения дополнительной информации см. раздел “Ограничение воспроизведения с диска (Родительский контроль)” (стр. 27).

[ВОЗОБН. ВОСПР. МНОГОДИСК.]

DVD-V VIDEO CD

[ВКЛ]: Точки возобновления воспроизведения для 6 дисков сохраняются в памяти.

[ВЫКЛ]: Воспроизведение начинается с точки возобновления воспроизведения только для вставленного в систему диска.

[СБРОС]

Возврат меню настроек к параметрам по умолчанию. Для получения дополнительной информации см. раздел “Возврат настройки меню настройки к значениям по умолчанию” (стр. 82).



Настройка параметров HDMI – [УСТАНОВКИ HDMI]

[РАЗРЕШЕНИЕ HDMI]

Выбор разрешения выходного сигнала телевизора, если он подключен к системе посредством кабеля HDMI.

[АВТО(1920×1080p)]: Вывод видеосигналов в соответствии с разрешением телевизора.

**[1920×1080i]/[1280×720p]/
[720×480p]¹⁾/[720×480/576p]²⁾:**

Вывод видеосигналов в соответствии с выбранной установкой разрешения.

¹⁾ Только для моделей для Латинской Америки.

²⁾ Для моделей других стран.

[YCbCr/RGB(HDMI)]

[YCbCr]: Вывод видеосигналов YCbCr.

[RGB]: Вывод видеосигналов RGB.

[ЗВУК(HDMI)]

[АВТО]: Вывод аудиосигналов в исходном формате через разъем HDMI OUT (TV) ARC.

[PCM]: Вывод 2-канальных линейных сигналов PCM через разъем HDMI OUT (TV) ARC.

[КОНТРОЛЬ ПО HDMI]

[ВКЛ]: Функция Контроль по HDMI включена. Возможность общего управления системой и телевизором, подключенными с помощью кабеля HDMI.

[ВЫКЛ]: Выкл.

[AUDIO RETURN CHANNEL]

Эта функция доступна при подключении системы к разъему HDMI IN телевизора, совместимому с функцией реверсивного звукового канала. Эта функция доступна, только когда для параметра [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] задано значение [ВКЛ].

[ВКЛ]: Можно прослушать звук с телевизора с помощью громкоговорителей системы.

[ВЫКЛ]: Выкл.

[РЕЖ.ОЖИД.,СВЯЗ.С ТВ]

Эта функция доступна, только когда для параметра [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] задано значение [ВКЛ].

[АВТО]: При выключении телевизора система также будет выключена автоматически в следующих случаях:

— При воспроизведении видео во время использования функции DVD/CD или USB.

— При остановке воспроизведения звука во время использования функции DVD/CD или USB.

— Выбрана функция телевизора.

[ВКЛ]: Система выключается автоматически после выключения телевизора независимо от режима.

[ВЫКЛ]: Система не будет выключена после выключения телевизора.

Передача USB

Передача музыки

Можно передавать музыку с диска (AUDIO CD или диск MP3) на устройство USB, подключенное к порту Ψ (USB).

Аудиоформатом передаваемых данной системой файлов является формат MP3.

Список совместимых устройств USB см. в главе “Веб-сайты с совместимыми устройствами” (стр. 12).

(В данной системе можно использовать устройства iPhone/iPod только через соединение BLUETOOTH.)

Примечание

- Не извлекайте устройство USB во время передачи данных. Это может привести к повреждению данных на устройстве USB или к повреждению самого устройства USB.
- Файлы MP3 передаются с той же скоростью передачи, что и оригинальные файлы.
- При передаче в режиме AUDIO CD можно задавать скорость передачи предварительно.
- Операция передачи данных через USB-разъем запрещена при открытом лотке для диска.

Примечание о содержимом, защищенном законом об авторских правах

Передаваемая музыка ограничивается только личным использованием. Использование музыки за пределами этих ограничений требует разрешения владельцев авторских прав.

Выбор скорости передачи

Можно выбрать более высокую скорость передачи для передачи музыки с улучшением качества.

- 1 Нажмите **OPTIONS**.
- 2 Нажмите несколько раз \uparrow/\downarrow для выбора “**BIT RATE**”, а затем нажмите $\boxed{+}$.
- 3 Нажмите несколько раз \uparrow/\downarrow для выбора необходимой скорости передачи, а затем нажмите $\boxed{+}$.
 - “128 KBPS”: Закодированные в формате MP3 файлы имеют меньший размер и более низкое качество звука.
 - “256 KBPS”: Закодированные в формате MP3 файлы имеют больший размер и более высокое качество звука.

Для выхода из меню параметров нажмите **OPTIONS**.

Передача музыки с диска

- Синхронизированная передача: Передача всех дорожек или файлов MP3 с диска на устройство USB.
- Передача REC1: Передача отдельной дорожки или файла MP3 во время воспроизведения.

- 1 Нажмите для снятия крышки **USB/MIC**, а затем подключите предназначенное для передачи устройство USB к порту Ψ (USB) на основном блоке.

Примечание

Можно использовать переходник USB (не входит в комплект) для подключения устройства USB к основному блоку, если устройство USB не может быть вставлено в порт Ψ (USB).

2 Нажмите несколько раз **FUNCTION** для выбора **"DVD/CD"**, а затем вставьте диск.

3 Подготовьте источник звука.

Синхронизированная передача:

Если система начинает воспроизведение автоматически, дважды нажмите \blacksquare для полной остановки воспроизведения. При остановленном воспроизведении нажмите несколько раз **PLAY MODE**, чтобы выбрать нужный режим воспроизведения.

Примечание

Если передача начинается в режиме воспроизведения в произвольном порядке или режиме повторного воспроизведения, выбранный режим автоматически изменяется на режим обычного воспроизведения.

Передача REC1:

Выберите дорожку или файла MP3, который вы хотите передать, а затем начните воспроизведение.

4 Нажмите **REC TO USB**.

На дисплее отобразится "PUSH ENTER".

5 Нажмите \oplus .

Передача начнется, когда на дисплее отобразится надпись "DO NOT REMOVE". Не извлекайте устройство USB, пока передача не закончится.

После завершения передачи система будет действовать следующим образом:

Синхронизированная передача:

Диск остановится автоматически.

Передача REC1:

Диск продолжит воспроизводить следующую дорожку или файл.

Остановка передачи

Нажмите \blacksquare .

Примечания к передаче

- Невозможно выполнить передачу файлов MP3 на диск UDF (Universal Disk Format — универсальный формат диска) устройства USB.
- Во время передачи звук не воспроизводится.
- Информация CD-TEXT не передается в созданные файлы MP3.
- Передача прекращается автоматически, если:
 - на устройстве USB во время передачи не хватает места.
 - количество аудиофайлов или папок на устройстве USB достигло предельного значения, которое может распознать система.
- Если папка или файл, который вы хотите передать, уже существует на устройстве USB с тем же именем, после имени добавляется последовательный номер без перезаписи оригинальной папки или файла.
- Во время передачи нельзя выполнять следующие операции:
 - Извлекать диск.
 - Выбирать другую дорожку или файл.

- Приостанавливать воспроизведение или осуществлять поиск места на дорожке или в файле.
- Смените функцию.
- Во время передачи музыки на устройство WALKMAN® с помощью "Media Manager for WALKMAN", обязательно осуществляйте передачу в формате MP3.
- Подключайте устройство WALKMAN® к системе только после того, как на экране исчезнет надпись "Creating Library" или "Creating Database".

Правила создания папок и файлов

Максимальное количество создаваемых файлов MP3 составляет

- 298 папок
- 650 файлов в папке
- 650 файлов в папке REC1-CD или REC1-MP3.

Эти количества могут отличаться в зависимости от конфигурации файла или папки.

При передаче на устройство USB папка "MUSIC" создается непосредственно в каталоге "ROOT". Папки и файлы, созданные в папке "MUSIC", соответствуют методу и источнику передачи следующим образом:

Синхронизированная передача

■ Передача всех дорожек в режиме AUDIO CD

Имя папки: "CDDA0001"*

Имя файла: "TRACK001"*

■ Передача файлов MP3 с диска

Имя папки: Как и источник

Имя файла: Как и источник

Передача REC1

■ Передача дорожки в режиме AUDIO CD

Имя папки: "REC1-CD"

Имя файла: "TRACK001"*

■ Передача файла MP3 с диска

Имя папки: "REC1-MP3"

Имя файла: Как и источник

* Номера папок и файлов присваиваются последовательно.

Стирание аудиофайлов или папок на устройстве USB

1 Нажмите несколько раз **FUNCTION** для выбора "USB".

2 Нажмите несколько раз **MEDIA MODE** для выбора [МУЗЫКА].

3 При остановленном воспроизведении нажмите **OPTIONS**.

4 Нажмите несколько раз **↑/↓** для выбора "ERASE", а затем нажмите **+**.

На экране телевизора отобразится список папок.

5 Нажмите несколько раз **↑/↓** для выбора папки, а затем нажмите **+**.

На экране телевизора отобразится список файлов.

- 6** Нажмите несколько раз \leftrightarrow для выбора необходимого аудиофайла для стирания, а затем нажмите \oplus .

Если необходимо удалить все аудиофайлы из папки, выберите в списке [ВСЕ ДОРОЖКИ].

На дисплее отобразится "FOLDER ERASE" или "TRACK ERASE", а также "PUSH ENTER".

Чтобы отменить операции стирания, нажмите \blacksquare .

- 7** Нажмите \oplus .

На дисплее отобразится "COMPLETE".

Для выхода из меню параметров нажмите OPTIONS.

Примечание

- Можно удалить только поддерживаемые аудиофайлы, файл формата MP4 и файл формата 3GP.
- Если выбрано воспроизведение в произвольном порядке, невозможно стереть аудиофайлы или папки. Чтобы выполнить стирание, переведите режим воспроизведения в обычное.
- Операция стирания информации запрещена при открытом лотке для диска.
- Не извлекайте устройство USB во время операции стирания информации.

Тюнер

Прослушивание радиопередач

- 1** Нажмите несколько раз **FUNCTION** для выбора "TUNER FM".
- 2** Выполнение настройки на станцию.

Для выполнения автоматического сканирования:

Удерживайте TUNING+/-, пока на дисплее не начнет изменяться частота.

Сканирование автоматически остановится при настройке на станцию. На дисплее выделяется подсветкой параметр "ST" (только для стереопрограмм FM).

Если сканирование не прекращается, нажмите \blacksquare для остановки сканирования. Затем выполните ручную настройку (описана ниже).

Для выполнения ручной настройки:

Нажимайте TUNING+/-, пока не настроитесь на нужную вам станцию.

Примечание

При настройке на FM-станцию, обеспечивающую прием данных (RDS), информация, такая как название службы или название станции, обеспечивается радиотрансляцией. Информацию RDS можно просмотреть, нажимая DISPLAY.

Советы

Для снижения статического шума при слабом стереосигнале FM-станции нажмите несколько раз FM MODE, пока на дисплее не исчезнет индикация "ST". Стереозффекта не будет, но улучшится прием.

Предварительная настройка радиостанций

Можно сохранить в качестве избранных до 20 станций FM.

- 1** Настройка на нужную станцию.
- 2** Нажмите DVD/TUNER MENU.
- 3** Нажмите несколько раз \uparrow/\downarrow для выбора необходимого номера предварительной настройки станции, а затем нажмите $\boxed{+}$.

На дисплее отобразится сообщение "COMPLETE", и станция будет сохранена.

Если другая станция уже назначена к выбранному номеру предварительной настройки станции, новая станция ее заменит.

Прслушивание предварительно настроенной станции

Нажмите несколько раз PRESET+/-, чтобы выбрать номер нужной предварительно настроенной станции.

Или удерживая SHIFT, нажмите номерные кнопки, а затем нажмите $\boxed{+}$.

Подключение BLUETOOTH

Потоковая передача музыки с устройства с BLUETOOTH

Поддерживаемая версия BLUETOOTH, профили и кодеки

Для получения дополнительной информации см. раздел "Секция BLUETOOTH" (стр. 88).

Совместимые устройства BLUETOOTH

Для получения дополнительной информации см. раздел "Веб-сайты с совместимыми устройствами" (стр. 12).

Об индикаторе BLUETOOTH

Индикатор BLUETOOTH на основном блоке светится или мигает синим цветом, отображая состояние BLUETOOTH.

- Медленно мигает: Система готова к сопряжению
- Быстро мигает: Во время сопряжения
- Светится: Соединение установлено

Сопряжение этой системы с устройством BLUETOOTH

Сопряжение является операцией предварительной взаимной регистрации устройств BLUETOOTH. Операция сопряжения выполняется только один раз.

Если вашим устройством является совместимое с функцией NFC устройство BLUETOOTH, процедура ручного сопряжения не нужна. (См. “Подключение к устройствам BLUETOOTH одним касанием с помощью NFC” (стр. 42).)

1 Поместите устройство BLUETOOTH на расстоянии не более 1 метра от основного блока.

2 Нажмите несколько раз FUNCTION на основном блоке для выбора “BLUETOOTH”.

Примечание

- Если в системе отсутствует информация о согласовании (например, при использовании функции BLUETOOTH в первый раз после приобретения), на дисплее мигает индикация “PAIRING”, а система переходит в режим согласования. Перейдите к шагу 4.
- Если система подключена к устройству BLUETOOTH, на основном блоке нажмите BLUETOOTH для отключения устройства BLUETOOTH.

3 Удерживайте нажатой – PAIRING на основном блоке более 3 секунд.

На дисплее мигает индикация “PAIRING”.

4 Включите функцию BLUETOOTH на устройстве BLUETOOTH, а затем выполните процедуру сопряжения.

Для получения дополнительной информации см. инструкции по эксплуатации устройства BLUETOOTH.

5 Выберите название системы (например, “MHC-V82D”) на дисплее устройства BLUETOOTH.

Выполните этот шаг в течение 5 минут, в противном случае сопряжение будет отменено. В данном случае повторите операции с шага 3.

Примечание

Если для устройства BLUETOOTH требуется ключ доступа, введите “0000”. “Ключ доступа” может называться “Кодом доступа”, “PIN-кодом”, “PIN-номером” или “Паролем”.

6 Выполните подключение к устройству с BLUETOOTH.

После завершения согласования и выполнения подключения BLUETOOTH имя устройства BLUETOOTH отобразится на дисплее.

В зависимости от устройства с BLUETOOTH, соединение может запускаться автоматически после завершения сопряжения.

Можно проверить адрес устройства BLUETOOTH, несколько раз нажав DISPLAY.

Примечание

Возможно сопряжение с восемью устройствами BLUETOOTH. В случае сопряжения 9-го устройства BLUETOOTH наиболее раннее сопряженное устройство будет удалено.

Отмена операции согласования

Коснитесь и удерживайте — PAIRING на основном блоке более 3 секунд, пока индикация “BT AUDIO” не отобразится на дисплее.

Удаление информации о согласовании

Можно удалить всю информацию о сопряжении, выполнив сброс системы. См. “Сброс системы” (стр. 82).

Примечание

После сброса системы возможность подключения iPhone/iPod может отсутствовать. В этом случае удалите информацию о сопряжении системы на iPhone/iPod, а затем повторно выполните сопряжение.

Прослушивание музыки с сопряженного устройства BLUETOOTH

Перед воспроизведением музыки убедитесь, что включена функция BLUETOOTH устройства BLUETOOTH.

После установки соединения между системой и устройством BLUETOOTH управлять воспроизведением можно с помощью кнопок ►, ||, ■, ◀◀/▶▶ и |◀◀/▶▶|.

1 Коснитесь несколько раз FUNCTION на основном блоке для выбора “BLUETOOTH”.

2 Коснитесь BLUETOOTH или ► на основном блоке.

Система подключится к последнему подключенному устройству BLUETOOTH. Имя устройства отобразится на дисплее.

Выполните подключение BLUETOOTH с устройства с BLUETOOTH, если устройство не подключено.

3 Коснитесь ►, чтобы начать воспроизведение.

В зависимости от устройства BLUETOOTH, может потребоваться выполнить следующие действия:

- коснитесь ► дважды.
- начните воспроизведение источника звука на устройстве BLUETOOTH.

4 Отрегулируйте громкость.

Сначала настройте громкость устройства BLUETOOTH. Если уровень громкости все равно слишком низкий, отрегулируйте громкость системы.

Завершение соединения BLUETOOTH

Коснитесь BLUETOOTH на основном блоке. На дисплее отобразится “BT AUDIO”.

В зависимости от устройства BLUETOOTH, соединение BLUETOOTH может быть завершено автоматически при прекращении воспроизведения.

Подключение данной системы к нескольким устройствам BLUETOOTH (подключение нескольких устройств)

К данной системе можно подключить одновременно до трех устройств BLUETOOTH с помощью A2DP/AVRCP.

Сопряжение со вторым или третьим устройством

Повторите шаги с 1 по 6 “Сопряжение этой системы с устройством BLUETOOTH” (стр. 39).

Переключение источника воспроизведения

Во время воспроизведения музыки на подключенном устройстве BLUETOOTH начните воспроизведение на другом подключенном устройстве BLUETOOTH. Система выведет звук с самого последнего воспроизводимого устройства.

Примечание

- Эксплуатация может отличаться в зависимости от устройства BLUETOOTH. Устройство BLUETOOTH может не подключаться в зависимости от комбинаций устройств. Для получения дальнейшей информации см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к устройству.
- При подключении 4-го устройства BLUETOOTH наиболее раннее подключенное устройство будет отсоединено.
- В зависимости от устройства BLUETOOTH возможность одновременного подключения трех устройств BLUETOOTH может отсутствовать.
- При использовании функции беспроводного объединения аудиосистем Party Chain или функции добавления громкоговорителя невозможно одновременно подключить несколько устройств.

Отключение одного устройства BLUETOOTH при подключении нескольких устройств

Отключите подключение BLUETOOTH для устройства BLUETOOTH, которое необходимо отсоединить.

Отключение всех устройств BLUETOOTH при подключении нескольких устройств

Коснитесь BLUETOOTH на основном блоке.

Подключение к устройствам BLUETOOTH одним касанием с помощью NFC

При прикосновении к системе устройства BLUETOOTH, совместимого с функцией NFC, система автоматически:

- включается с функцией BLUETOOTH.
- выполнение сопряжения и подключения к устройствам BLUETOOTH.

Совместимые устройства BLUETOOTH

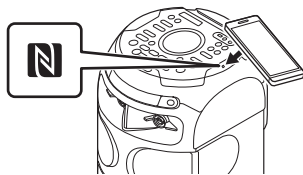
Устройства BLUETOOTH со встроенной функцией NFC (ОС: Android™ 4.1 или более поздней версии)

Примечание

В зависимости от модели устройства BLUETOOTH, совместимого с функцией NFC, может потребоваться заблаговременное включение функции NFC.

Для получения дополнительной информации см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к устройству BLUETOOTH.

- 1 Прикоснитесь устройством BLUETOOTH к N-Mark на основном блоке, пока устройство BLUETOOTH не ответит системе.**



Завершите соединение в соответствии с инструкциями, отображающимися на устройстве BLUETOOTH.

После выполнения подключения BLUETOOTH имя устройства BLUETOOTH отобразится на дисплее.

2 Начните воспроизведение источника звука на устройстве BLUETOOTH.

Для получения дополнительной информации см. инструкции по эксплуатации устройства BLUETOOTH.

Советы

В случае сбоя сопряжения и подключения BLUETOOTH выполните следующие действия.

- При использовании серийно выпускаемого футляра устройства BLUETOOTH, снимите футляр.
- Прикоснитесь устройством BLUETOOTH к N-Mark на основном блоке еще раз.

Завершение соединения BLUETOOTH

Прикоснитесь устройством BLUETOOTH к N-Mark на основном блоке еще раз.

Настройка аудиокодеков BLUETOOTH

Можно включить кодек приема AAC, LDAC или SBC с помощью устройства BLUETOOTH. Можно выбрать кодеки AAC/LDAC, только если устройство BLUETOOTH поддерживает кодеки AAC/LDAC.

1 Нажмите **OPTIONS**.

2 Нажмите несколько раз **↕/↕** для выбора **"BT CODEC"**, а затем нажмите **[+]**.

3 Нажмите несколько раз **↕/↕**, чтобы выбрать параметр, затем нажмите **[+]**.

- "AUTO": Включите прием в формате кодека AAC или LDAC.
- "SBC": Получение в формате кодека SBC.

Для выхода из меню параметров нажмите **OPTIONS**.

Примечание

- Можно прослушивать высококачественный звук, если выбран тип AAC или LDAC. Если прослушивание звука в формате AAC или LDAC с устройства невозможно или звук прерывается, выберите "SBC".
- Если изменение этих настроек выполняется при подключенной к устройству BLUETOOTH системе, устройство BLUETOOTH будет отключено. Для подключения к устройству с BLUETOOTH, выполните подключение BLUETOOTH еще раз.

Советы

LDAC — это технология аудиокодирования, разработанная компанией Sony, благодаря которой обеспечивается передача содержимого в высоком разрешении (Hi-Res Audio) даже посредством подключения BLUETOOTH. В отличие от других технологий кодирования с поддержкой BLUETOOTH, например SBC, LDAC функционирует без понижающего преобразования содержимого Hi-Res Audio¹⁾ и передает примерно в три раза больше данных²⁾ по BLUETOOTH с беспрецедентным качеством звучания путем эффективного кодирования и оптимизированного пакетирования.

¹⁾ Кроме содержимого формата DSD.

²⁾ В сравнении с технологией SBC (Поддиапазонное кодирование), если выбрана скорость передачи данных 990 кбит/с (96/48 кГц) или 909 кбит/с (88,2/44,1 кГц).

Настройка режима ожидания BLUETOOTH

Режим ожидания BLUETOOTH позволяет системе включаться автоматически при установке подключения BLUETOOTH от устройства BLUETOOTH.

1 Нажмите **OPTIONS**.

2 Нажмите несколько раз **↕/↕** для выбора **"BT STBY"**, а затем нажмите **[+]**.

3 Нажмите несколько раз **↕/↕**, чтобы выбрать параметр, затем нажмите **[+]**.


- "ON": Система включается автоматически, даже если находится в режиме ожидания.

- “OFF”: Выкл.

Для выхода из меню параметров нажмите OPTIONS.

Включение и выключение сигнала BLUETOOTH

Можно подключиться к системе от сопряженного устройства BLUETOOTH, если включен сигнал BLUETOOTH системы. Сигнал BLUETOOTH включен по умолчанию.

Коснитесь и удерживайте  + и MEGA BASS на основном блоке около 3 секунд.

На дисплее отобразится “BT ON” или “BT OFF”.

Примечание

- При выключенном сигнале BLUETOOTH выполнение следующих операций невозможно:
 - Выполните согласование и/или подключение с помощью устройства BLUETOOTH.
 - Используйте приложение “Sony | Music Center”.
 - Изменение аудиокодеков BLUETOOTH.
- Если коснуться N-Mark на основном блоке с помощью совместимого с NFC устройства BLUETOOTH или включить режим ожидания сигнала BLUETOOTH, сигнал BLUETOOTH будет включаться автоматически.

Управление приложениями

Управление системой с помощью приложений “Sony | Music Center” и “Fiestable”



Sony | Music Center

Fiestable

Можно управлять системой с помощью приложений “Sony | Music Center” и “Fiestable” на смартфоне/iPhone. Приложения “Sony | Music Center” и “Fiestable” доступны в Google Play и App Store.

Перед началом работы

- 1 Выполните поиск приложения “Sony | Music Center” или отсканируйте двухмерный код ниже. Затем загрузите приложение на смартфон/iPhone.



- 2 Выполните поиск приложения “Fiestable”, а затем загрузите его.

Управление системой с помощью приложений

1 Установите подключение **BLUETOOTH** между системой и смартфоном/iPhone (стр. 39).

2 Запустите “Sony | Music Center”.

Приложение “Sony | Music Center” позволяет выполнять следующие действия:

- изменять функцию системы.
- управлять воспроизведением файлов с диска/устройства USB.
- настраиваться на станцию FM.
- просматривать музыкальное содержимое на диске/устройстве USB.
- просматривать информацию диска, устройства USB и станции FM.
- регулировать уровень громкости.
- изменять параметры звука, DJ Effect и подсветку.
- управлять несколькими системами при использовании функции беспроводного объединения аудиосистем Party Chain и функции добавления громкоговорителя.

Чтобы использовать приложение “Fiestable”, коснитесь значка “Fiestable” на экране “Sony | Music Center”.



Приложение “Fiestable” позволяет выполнять следующие действия:

- создавать эффект DJ Effect.
- изменять подсветку.
- использовать функцию управления движением.
- включить режим караоке.

Примечание

- Если приложение “Sony | Music Center” не работает должным образом, коснитесь **BLUETOOTH** на основном блоке, чтобы отключить подключение **BLUETOOTH**, а затем восстановите подключение **BLUETOOTH**, чтобы функция подключения по **BLUETOOTH** заработала, как следует.
- Для получения дополнительных сведений см. справку “Sony | Music Center”.
<http://info.vssupport.sony.net/help/>



- Характеристики и параметры отображения приложения могут быть изменены без уведомления.

Достижение и публикация рейтинга Тусовщики, а также получение дополнительных бонусов (функция Король вечеринок)

Система оснащена уникальной функцией, которая автоматически сохраняет данные об использовании системы. На основе данных об использовании система будет оценивать вас и присуждать определенный рейтинг Тусовщики в соответствии с заранее установленными критериями. Чем чаще пользователь использует систему, тем выше его рейтинг. После достижения определенного рейтинга Тусовщики пользователь может делиться своими успехами в социальных сетях. Также система может предоставлять дополнительные бонусы за ваши достижения.

Примечание

Для использования данной функции убедитесь, что приложения "Sony | Music Center" и "Fiestable" (стр. 44) установлены на устройстве.

1 Установите подключение BLUETOOTH между системой и устройством (стр. 39).

2 Запустите "Sony | Music Center" и коснитесь значка "Fiestable".

Пользователь может проверить свой текущий рейтинг и бонусы, а также получить информацию о способе достижения следующего рейтинга.

Использование функции управления голосом с помощью приложения "Fiestable"

Пользователь может управлять системой, произнося раннее заданные голосовые команды, которые отображаются на экране смартфона/iPhone.

Примечание

- Ниже указаны поддерживаемые языки:
Английский/бразильский вариант португальского языка/французский/немецкий/итальянский/польский/русский/испанский
- Если на смартфоне/iPhone установлен неподдерживаемый язык, список ранее заданных голосовых команд будет отображаться на английском языке.

1 Установите подключение BLUETOOTH между системой и смартфоном/iPhone (стр. 39).

Убедитесь, что смартфон/iPhone подключен к Интернету.

2 Запустите “Sony | Music Center” и коснитесь значка “Fiestable”.

3 Коснитесь “Voice Control via Fiestable”.

На экране приложения появится список ранее заданных голосовых команд.

4 Коснитесь значка микрофона на экране приложения.

Звук системы будет выключен. Говорите в микрофон смартфона/iPhone. Голосовое указание будет направлено в онлайн-службу преобразования речи в текст. После завершения преобразования команда будет обратно направлена в систему. Отключение звука будет отменено и система ответит на команду.

Примечание

Функция управления голосом с помощью приложения “Fiestable” не работает в следующих случаях:

- Если система является гостевым устройством Party при использовании функции проводного объединения аудиосистем Party Chain.
- Во время игры Taiko.
- Если запущена встроенная демонстрация звука.
- Если открыт лоток для дисков.
- Во время передачи данных через USB-разъем или операции стирания информации.
- Если онлайн-служба преобразования речи в текст недоступна или выключена, а также при сбое подключения.
- Если микрофон смартфона/iPhone используется другим приложением.

Создание атмосферы вечеринки с помощью приложения “Fiestable”

Пользователь может синхронизировать подсветку экрана и мигающее освещение различных смартфонов/iPhone, используя данную функцию.

1 Включите подсветку системы (стр. 67).

2 Начните воспроизведение музыки.

3 Включите функцию BLUETOOTH на смартфоне/iPhone.

Примечание

- Подключение BLUETOOTH не требуется, если не используются несколько систем. Если необходимо синхронизировать смартфон/iPhone с определенной системой, установите подключение BLUETOOTH между смартфоном/iPhone и данной системой (стр. 39). Или перейдите к шагу 4. Смартфон/iPhone будет синхронизирован с самой ближайшей системой.
- Убедитесь, что на смартфоне/iPhone включено определение местоположения.

4 Запустите приложение “Fiestable” и коснитесь “Party Light via Fiestable”.

Подсветка экрана и мигающее освещение смартфона/iPhone будут мигать синхронно.

Контроль по HDMI

Использование функции Контроль по HDMI

При подключении телевизора, который поддерживает функцию Контроль по HDMI*, используя кабель HDMI (высокоскоростной кабель HDMI с Ethernet, не входит в комплект), обеспечивается простое и удобное управление устройством с помощью телевизионного пульта дистанционного управления.

* Контроль по HDMI — это стандарт, используемый CEC (управление бытовой техникой), позволяющий устройствам HDMI (High-Definition Multimedia Interface) управлять друг другом.

Примечание

Данная функция может работать с устройствами, произведенными сторонними компаниями, отличными от Sony, но работа данной функции не гарантируется.

Подготовка к использованию функции Контроль по HDMI

Удерживая SHIFT, нажмите SETUP, а затем установите для [УСТАНОВКИ HDMI] – [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] значение [ВКЛ] (стр. 33). Параметр по умолчанию — [ВКЛ]. Включите функцию Контроль по HDMI для телевизора, подключенного к системе.

Советы

Если включить функцию Контроль по HDMI ("BRAVIA" sync) при использовании телевизора производства компании Sony, функция Контроль по HDMI системы также будет автоматически включена. По завершении настроек на дисплее отобразится надпись "COMPLETE".

Функция отключения питания системы

При выключении телевизора система автоматически выключится. Удерживая SHIFT, нажмите SETUP, а затем установите для [УСТАНОВКИ HDMI] – [РЕЖ.ОЖИД.,СВЯЗ.С ТВ] значение [ВКЛ] или [АВТО] (стр. 33). Параметр по умолчанию — [АВТО].

Примечание

Подключенное устройство не выключается в зависимости от состояния устройства.

Функция управления аудио системой

Если включить систему во время просмотра телевизора, звук телевизора будет подаваться из громкоговорителей системы. Громкость системы можно отрегулировать с помощью телевизионного пульта дистанционного управления. Если во время последнего просмотра телевизора звук подавался из громкоговорителей системы, при последующем включении телевизора система включится автоматически.

Некоторые функции могут выполняться с помощью меню телевизора. Подробнее см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к телевизору.

Примечание

- Уровень громкости системы отображается на экране телевизора в зависимости от модели телевизора. Он может отличаться от уровня громкости дисплея.
- В зависимости от настроек телевизора функция управления аудио системой может быть недоступна. Подробнее см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к телевизору.

Реверсивный звуковой канал

Если система подключена к разъему HDMI IN телевизора, совместимому с функцией реверсивного звукового канала, можно прослушать звук с телевизора с помощью громкоговорителей системы без подключения аудиокабеля (не входит в комплект).

Удерживая SHIFT, нажмите SETUP, а затем установите для [УСТАНОВКИ HDMI] – [AUDIO RETURN CHANNEL] значение [ВКЛ] (стр. 33). Параметр по умолчанию — [ВКЛ].

Примечание

сли телевизор не совместим с функцией Реверсивный звуковой канал, необходимо подключить аудиокабель (не входит в комплект) (стр. 18).

Функция воспроизведения одним нажатием

При нажатии ►, когда включена функция DVD/CD или USB, телевизор включается автоматически. Вход телевизора переключается на вход HDMI, к которому подключена система.

Примечание

В зависимости от модели телевизора первая часть воспроизводимого содержимого может воспроизводиться ненадлежащим образом.

Удобное дистанционное управление

Можно выбрать систему с помощью кнопки SYNC MENU на пульте дистанционного управления телевизором, а также управлять ею.

Данную функцию можно использовать, если телевизор поддерживает меню соединения. Подробнее см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к телевизору.

Примечание

- В меню соединения телевизора система распознается телевизором как "Player".
- Некоторые функции могут быть недоступны в зависимости от модели телевизора.

Отслеживание языка

Если изменен язык экранной индикации телевизора, изменяется также язык экранной индикации системы.

Функция управления жестами

Управление воспроизведением, DJ Effect, Sampler и режимом караоке

Работой режимов PLAYBACK, DJ, SAMPLER и KARAOKE можно управлять, проводя рукой над датчиком GESTURE CONTROL на основном блоке.

Для выполнения данной операции используйте органы управления на основном блоке.

1 Коснитесь несколько раз GESTURE ON/OFF для выбора "GESTURE1".

Начнет светиться индикатор GESTURE CONTROL.

2 Коснитесь PLAYBACK, DJ, SAMPLER или KARAOKE для выбора необходимого режима.

Для режима PLAYBACK коснитесь несколько раз FUNCTION для выбора необходимой функции.

3 Проведите рукой над датчиком GESTURE CONTROL.

Для режима PLAYBACK:

Пользователь может управлять основным воспроизведением во время воспроизведения музыки с диска, устройства USB или устройства BLUETOOTH.

Операция	Проведите рукой в одном из направлений
Шаг назад	←
Шаг вперед	→
Воспроизведение	↑
Стоп	↓
Увеличить громкость	↶
Уменьшить громкость	↷

Для активации режима DJ: можно выбрать DJ Effect для создания атмосферы вечеринки.

Операция	Проведите рукой в одном из направлений
Выбор FLANGER ¹⁾	←
Выбор ISOLATOR ²⁾	→
Выбор WAH ³⁾	↑
Выбор PAN ⁴⁾	↓
Увеличение уровня громкости выбранного эффекта	↶
Уменьшение уровня громкости выбранного эффекта	↷

¹⁾ Создание глубокого эффекта флэнжера, напоминающий рев реактивного самолета.

²⁾ Изоляция определенного диапазона частот за счет регулировки других диапазонов частот. Например, если вы хотите сфокусироваться на вокале.

³⁾ Для получения специального звукового эффекта "Wah-wah" автоматически повышайте и понижайте частоту фильтра.

- 4) У вас появится ощущение перехода звука громкоговорителей между левым и правым каналами.

Для активации режима SAMPLER:



Для вывода	Проведите рукой в одном из направлений
"Come On!"	←
"Let's Go!"	→
Звуковой эффект Регги	↑
Звуковой эффект Фазер	↓
Звуковой эффект Скрип	↶
Звуковой эффект Публика	↷

Для режима KARAOKE:

Можно управлять следующими функциями режима караоке.

Операция	Проведите рукой в одном из направлений
Уменьшение высоты звука музыки (b)	←
Увеличение высоты звука музыки (#)	→
Увеличение громкости микрофона	↑
Уменьшение громкости микрофона	↓
Вывод звукового эффекта аплодисментов	↶
Вывод звукового эффекта свиста	↷

Регулировка уровня звукового эффекта Sampler

- 1 Нажмите **OPTIONS** на пульте дистанционного управления.
- 2 Нажмите несколько раз **↑/↓** на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать "SAMPLER", а затем нажмите .
- 3 Нажмите несколько раз **↑/↓** на пульте дистанционного управления, чтобы настроить уровень звукового эффекта Sampler, а затем нажмите . Для выхода из меню параметров нажмите **OPTIONS**.

Отключение режима DJ

Проведите рукой над датчиком **GESTURE CONTROL** в направлении, указанном в шаге 3 "Управление воспроизведением, DJ Effect, Sampler и режимом караоке" (стр. 50).

Выключение функции управления жестами

Коснитесь несколько раз **GESTURE ON/OFF** для выбора "OFF". Отключится индикатор **GESTURE CONTROL**.

Примечание

- Избегайте соприкосновения руки с датчиком **GESTURE CONTROL** при выполнении движений.
- **DJ Effect** автоматически отключается в следующих случаях:
 - при выключении функции управления жестами.
 - при изменении режима на **PLAYBACK/SAMPLER/KARAOKE**.
 - при выключении системы.
 - при переключении функции.

- при включении или отключении функции проводного или беспроводного объединения аудиосистем Party Chain.
 - при изменении звукового поля.
 - использование смягчения голоса.
 - изменение тональности (управление тональностью).
- Если DJ Effect активируется во время передачи данных, он не передается на устройство USB.

Управление высотой тона голоса или звука источника музыки

Пользователь может прослушивать свой голос или музыку на различной высоте тона, используя данную функцию. Для выполнения данной операции используйте органы управления на основном блоке.

Управление высотой тона голоса

- 1 Несколько раз коснитесь на основном блоке **GUITAR**, пока не погаснет индикатор **GUITAR**.
- 2 Нажмите для снятия крышки **USB/MIC**, а затем подключите дополнительный микрофон к гнезду **MIC1** или **MIC2/GUITAR** на основном блоке.

3 Коснитесь несколько раз **GESTURE ON/OFF** для выбора "**GESTURE2**".

Начнет светиться индикатор **GESTURE CONTROL**.

Через 2 секунды на дисплее отобразится индикация "**MIC PITCH CONTROL**".

4 Начните петь или говорить в микрофон.

5 Проведите рукой вверх или вниз над датчиком **GESTURE CONTROL**.

Высота тона голоса изменится соответствующим образом.

Управление высотой звука источника музыки

Примечание

Убедитесь, что микрофон отсоединен от системы.

1 Коснитесь несколько раз **GESTURE ON/OFF** для выбора "**GESTURE2**".

Начнет светиться индикатор **GESTURE CONTROL**.

Через 2 секунды на дисплее отобразится индикация "**MUSIC PITCH CONTROL**".

2 Начните воспроизведение музыки.

3 Проведите рукой вверх или вниз над датчиком **GESTURE CONTROL**.

Высота звука музыки изменится соответствующим образом.

Примечания об управлении высотой тона и звука

- Избегайте соприкосновения руки с датчиком GESTURE CONTROL при выполнении движения вверх или вниз.
- Другие движения функции управления жестами не работают в режиме "GESTURE2".
- Режим "GESTURE2" автоматически отключается в следующих случаях:
 - при включении режима Taiko.
 - изменение режима на PLAYBACK/SAMPLER/KARAOKE/DJ.
 - при включении DJ Effect.
 - при включении режима гитары.¹⁾
 - при выборе звукового поля "FIESTA"/"MOVIE1"/"MOVIE2"/"DRAMA/NEWS"/"GAME".²⁾
 - при включении режима футбола Virtual Football.²⁾
 - при выключении системы.
 - при переключении функции.
- Высота тона голоса или звука музыки возвращается к заводским настройкам при перемещении руки дальше от датчика GESTURE CONTROL.


¹⁾ Только во время режима "MIC PITCH CONTROL".

²⁾ Только во время режима "MUSIC PITCH CONTROL".

Выключение функции управления жестами

Коснитесь несколько раз GESTURE ON/OFF для выбора "OFF". Отключится индикатор GESTURE CONTROL.

Выключение органов управления на основном блоке на короткий период времени (Party Lock)

Можно выключить органы управления (кроме ) на основном блоке на 30 секунд, чтобы протереть сенсорную панель.

Чтобы использовать данную функцию, убедитесь, что выбран режим "GESTURE1" (стр. 50).

Удерживайте руки над датчиком GESTURE CONTROL на основном блоке не менее 5 секунд.

На дисплее отобразится "PARTY LOCK ON".

Чтобы отключить функцию Party Lock, удерживайте руку над датчиком GESTURE CONTROL на основном блоке не менее 5 секунд, пока на дисплее не отобразится индикация "PARTY LOCK OFF".

Примечание

При включенной функции Party Lock индикация сенсорной панели выключается.

Регулировка звука

Настройка звука

Усиление низких частот и создание более мощного звучания

Нажмите несколько раз **MEGA BASS** для выбора **"BASS ON"**.

Загорится индикатор MEGA BASS. Для отмены еще раз нажмите MEGA BASS.

Выбор звукового поля

Нажмите несколько раз **SOUND FIELD +/-** (или коснитесь **SOUND FIELD** на основном блоке) для выбора необходимого звукового поля.

Для отмены несколько раз нажмите **SOUND FIELD +/-** (или коснитесь **SOUND FIELD** на основном блоке), чтобы выбрать **"FLAT"**.

Выбор звукового поля FIESTA

Коснитесь **FIESTA** на основном блоке.

С помощью данного параметра воспроизводится звуковой эффект праздничного зала.

Выбор режима футбола Virtual Football

Учтите, что выбрать режим футбола Virtual Football можно только при использовании функций **AUDIO IN** и **TV**.

Нажмите несколько раз **SOUND FIELD +/-**, когда смотрите трансляцию футбольного матча.

- **"ON NARRATION"**: Можно насладиться ощущением погружения в атмосферу футбольного стадиона благодаря усилению ликования болельщиков.
- **"OFF NARRATION"**: Ощущение присутствия на стадионе усилится еще больше благодаря уменьшению уровня громкости комментариев и усилению возгласов.

Примечание

- Если вы слышите неестественный звук, когда установлено значение **"OFF NARRATION"**, рекомендуем установить **"ON NARRATION"**.
- Эта функция не поддерживает монофонический звук.

Создание собственного звукового эффекта

Можно поднять или снизить уровни определенных полос частот и сохранить затем эти настройки в памяти, как **"CUSTOM EQ"**.

1 Нажмите **OPTIONS**.

2 Нажмите несколько раз **↑/↓**, для выбора **"CUSTOM EQ"**, а затем нажмите **+**.

3 Нажмите несколько раз **↑/↓**, чтобы настроить уровень эквалайзера или объемное звучание, а затем нажмите **+**.

4 Повторите шаг 3 для регулировки уровней других частотных диапазонов и эффекта объемного звучания.

Для выхода из меню параметров нажмите OPTIONS.

Выбор пользовательских настроек эквалайзера

Нажмите несколько раз SOUND FIELD +/- (или коснитесь SOUND FIELD на основном блоке) для выбора "CUSTOM EQ".

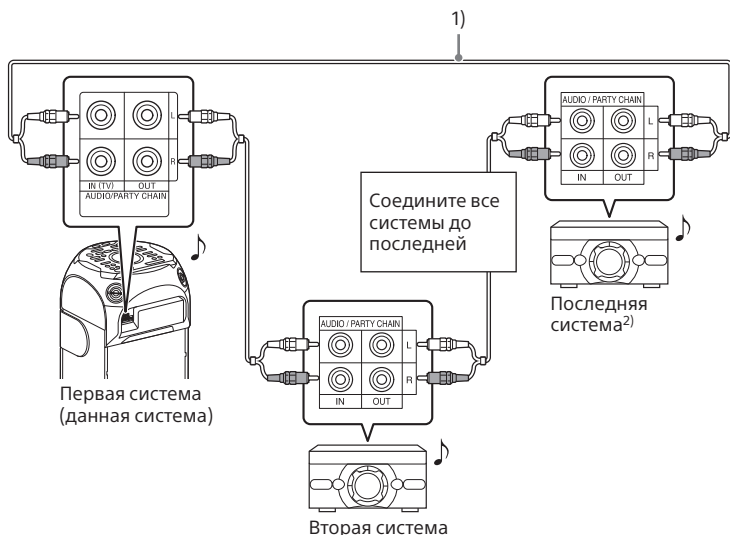
Использование функции проводного объединения аудиосистем Party Chain

Можно подключить несколько звуковых систем в цепочке для создания атмосферы вечеринки и увеличения общего уровня громкости.

Первая активированная система в цепочке функционирует в качестве главного устройства Party и делится музыкой с другими системами (гостевые устройства Party).

Пример: Использование системы в качестве главного устройства Party

- 1** Чтобы настроить функцию проводного объединения аудиосистем Party Chain, соедините все системы с помощью аудиокабелей (не входят в комплект).



- ¹⁾ Подключите данный кабель, только если последняя система оснащена функцией проводного объединения аудиосистем Party Chain.
- ²⁾ Если одна из систем не оснащена функцией проводного объединения аудиосистем Party Chain
 - Подключите систему, не оснащенную функцией проводного объединения аудиосистем Party Chain, к последней системе. В противном случае, цепочка замкнется на этой системе. Убедитесь, что на последней системе включена функция Audio In.

- Выберите первую систему в качестве главного устройства Party, чтобы все системы воспроизводили одну и ту же музыку при активации функции проводного объединения аудиосистем Party Chain.

2 Подключите шнур питания переменного тока и включите все системы.

3 Отрегулируйте уровень громкости на каждой системе.

4 Коснитесь несколько раз FUNCTION на главном устройстве Party, чтобы выбрать необходимую функцию.

Если все системы оснащены функцией проводного объединения аудиосистем Party Chain, не выбирайте функцию AUDIO IN. При выборе данной функции звук не будет выводиться.

5 Включите воспроизведение музыки, а затем коснитесь PARTY CHAIN на главном устройстве Party.

На дисплее отобразится "PARTY CHAIN". Функция проводного объединения аудиосистем Party Chain запускается на главном устройстве Party, а остальные системы автоматически становятся гостевыми устройствами Party.

На дисплее главного устройства Party и гостевых устройств Party отобразится "WIRED P.CHAIN".

Примечание

- В зависимости от общего количество подключенных систем гостевым устройствам Party может понадобиться время перед началом воспроизведения музыки.
- Изменение уровня громкости и звуковых эффектов на главном устройстве Party не влияет на вывод гостевых устройств Party.
- Гостевое устройство Party воспроизводит ту же музыку, что и главное устройство Party, даже при изменении функции гостевого устройства Party. Однако, на гостевом устройстве Party можно регулировать уровень громкости и изменять звуковые эффекты.
- При использовании микрофона или во время игры на гитаре на главном устройстве Party звук не выводится с гостевых устройств Party.
- Если одна из систем в цепочке выполняет передачу данных через USB-разъем, дождитесь завершения системой данного действия или остановите передачу перед активацией функции проводного объединения аудиосистем Party Chain.
- Дополнительные сведения о работе других систем см. в инструкции по эксплуатации этих систем.

Назначение нового главного устройства Party (если все системы оснащены функцией проводного объединения аудиосистем Party Chain)

Повторите шаги 4 и 5 на системе, которую необходимо сделать новым главным устройством Party. Текущее главное устройство Party автоматически станет гостевым устройством Party.

Примечание

- Назначение новой системы главным устройством Party возможно только после включения функции проводного объединения аудиосистем Party Chain на всех системах в цепочке.
- Если выбранная система не назначилась новым главным устройством Party, повторите шаги 4 и 5 через несколько секунд.

Отключение функции проводного объединения аудиосистем Party Chain

Коснитесь PARTY CHAIN на главном устройстве Party. На дисплее отобразится "LEAVE PARTY".

Примечание

Если функция проводного объединения аудиосистем Party Chain не отключается по прошествии нескольких секунд, еще раз коснитесь PARTY CHAIN на главном устройстве Party.

Установка режима звучания с функцией проводного объединения аудиосистем Party Chain

Можно установить режим звучания, если включена функция проводного объединения аудиосистем Party Chain.

- 1** Нажмите **OPTIONS**.
- 2** Нажмите несколько раз **↕/↕**, для выбора **"P.CHAIN MODE"**, а затем нажмите **[+]**.

- 3** Нажмите несколько раз **↕/↕** для выбора нужного режима, а затем нажмите **[+]**.

- "STEREO": Воспроизведение стереозвука.
- "RIGHT CH": Воспроизведение монофонического звука правого канала.
- "LEFT CH": Воспроизведение монофонического звука левого канала.

Для выхода из меню параметров нажмите **OPTIONS**.

Использование функции беспроводного объединения аудиосистем Party Chain

Можно подключить несколько звуковых систем в цепочке через соединение BLUETOOTH, если все системы оснащены функцией беспроводного объединения аудиосистем Party Chain. С помощью данной функции можно создать атмосферу вечеринки и увеличить общий уровень громкости без использования кабелей.

Обратите внимание, что воспроизвести источник звука можно только с устройства BLUETOOTH.

Первая активированная система в цепочке функционирует в качестве главного устройства Party и делится музыкой с другими системами (гостевые устройства Party).

Пример: Использование системы в качестве главного устройства Party

1 Включите все системы.

2 Установите первую систему в качестве главного устройства Party.

- 1 Коснитесь BLUETOOTH на основном блоке, чтобы выбрать функцию BLUETOOTH.
- 2 Подключите устройство BLUETOOTH к системе через BLUETOOTH.
- 3 Коснитесь WIRELESS PARTY CHAIN на основном устройстве.
На дисплее мигает индикация "CHAINING". Для системы будет установлен режим беспроводного объединения аудиосистем Party Chain.

После установки режима беспроводного объединения аудиосистем Party Chain подключение к устройству BLUETOOTH будет автоматически отключено.

3 Установите вторую систему в качестве гостевого устройства Party.

- 1 Коснитесь BLUETOOTH на второй системе, чтобы выбрать функцию BLUETOOTH.
- 2 Коснитесь WIRELESS PARTY CHAIN на второй системе. Вторая система становится гостевым устройством Party. На дисплее появится "P.CHAIN".

Примечание

Функция беспроводного объединения аудиосистем Party Chain выключается в следующих случаях:

- Если в течение 1 минуты не выполняется никаких действий после установки главного устройства Party (шаг 2).
- При повторном касании WIRELESS PARTY CHAIN на главном устройстве Party перед завершением шага 3.

4 Установите третью или дополнительную систему в качестве гостевого устройства Party.

Повторите шаг 3.

Примечание

Подключите третью или дополнительную систему в течение 30 секунд после подключения предыдущей системы. На дисплее главного устройства Party будет мигать "P.CHAIN" в течение этих 30 секунд. По истечении 30 секунд возможность подключения системы будет отсутствовать.

5 Подождите 30 секунд после подключения последнего гостевого устройства Party.

На дисплее главного устройства Party индикация "P.CHAIN" перестанет мигать, и устройство BLUETOOTH будет повторно подключено к главному устройству Party.

6 Начните воспроизведение на подключенном устройстве BLUETOOTH.

7 Настройте громкость на главном устройстве Party.

Громкость на гостевых устройствах Party также будет отрегулирована соответствующим образом. Если необходимо отрегулировать уровень громкости определенного гостевого устройства Party, выполните регулировку громкости данного гостевого устройства Party.

Примечание

- При воспроизведении видеоролика на устройстве BLUETOOTH, если включена функция беспроводного объединения аудиосистем Party Chain, может возникнуть задержка между подачей аудио и видео.
- Невозможно выбрать другую систему в качестве нового главного устройства Party, если включена функция беспроводного объединения аудиосистем Party Chain.
- При использовании микрофона или во время игры на гитаре на главном устройстве Party звук не выводится с гостевых устройств Party.
- Функция таймера отключения и функция автоматического перехода в режим ожидания недоступны на гостевых устройствах Party.
- Дополнительные сведения о работе других систем см. в инструкции по эксплуатации этих систем.

Советы

Чтобы добавить новые гостевые устройства Party после включения функции беспроводного объединения аудиосистем Party Chain, коснитесь и удерживайте WIRELESS PARTY CHAIN на главном устройстве Party, а затем повторите шаг 3.

Отключение функции беспроводного объединения аудиосистем Party Chain

Коснитесь WIRELESS PARTY CHAIN на главном устройстве Party.

Примечание

При изменении функции или отключении главного устройства Party, функция беспроводного объединения аудиосистем Party Chain будет выключена.

Выход гостевого устройства Party из режима беспроводного объединения аудиосистем Party Chain

Коснитесь WIRELESS PARTY CHAIN на гостевом устройстве Party, которое необходимо отключить.

Примечание

При изменении функции или выключении определенного гостевого устройства Party данное гостевое устройство Party выйдет из режима беспроводного объединения аудиосистем Party Chain.

Синхронизация параметров функции беспроводного объединения аудиосистем Party Chain

Если включена функция беспроводного объединения аудиосистем Party Chain, будут изменены следующие параметры главного устройства Party и гостевых устройств Party:

- При изменении параметров MEGA BASS и подсветки на главном устройстве Party, параметры гостевых устройств Party также будут изменены.
- Параметры DJ Effect и режима караоке, такие как Смягчение голоса и Управление тональностью, будут выключены на главном устройстве Party и гостевых устройствах Party.

- Параметры звукового поля вернутся к значениям по умолчанию на главном устройстве Party и гостевых устройствах Party.
- Если главное устройство Party выключено, гостевые устройства Party также будут выключены.

Беспроводное прослушивание музыки при использовании двух систем (функция добавления громкоговорителя)

Для включения данной функции требуется использование двух систем одинаковой модели. При подключении двух систем через соединение BLUETOOTH можно прослушивать музыку в более мощном звучании. Далее данные две системы обозначаются как “главная система” и “гостевая система”.

Примечание

- Для использования данной функции убедитесь, что приложение “Sony | Music Center” (стр. 44) установлено на устройстве BLUETOOTH.
- Убедитесь, что устройство BLUETOOTH сопряжено с главной системой и гостевой системой. Для получения дополнительных сведений о выполнении сопряжения см. “Сопряжение этой системы с устройством BLUETOOTH” (стр. 39).

- 1** Расположите две системы одной и той же модели на расстоянии 1 метра друг от друга.
- 2** Включите главную систему и гостевую систему.
- 3** Коснитесь **BLUETOOTH** на главной системе и гостевой системе, чтобы выбрать функцию **BLUETOOTH**.
На дисплее отобразится “BLUETOOTH”.
- 4** Установите подключение между главной системой и устройством **BLUETOOTH** через **BLUETOOTH** (стр. 39).
- 5** Запустите “Sony | Music Center” и следуйте инструкциям на экране для настройки функции добавления громкоговорителя для главной системы и гостевой системы.

На дисплее главной системы отобразится “HOST”, а на дисплее гостевой системы — “GUEST”.

- 6** Установите режим вывода, используя “Sony | Music Center” на устройстве **BLUETOOTH**.

- “Double Mode”:
Воспроизведение стереозвuka обеими системами.
- “Stereo mode - right”:
Воспроизведение монофонического звука правого канала главной системой, и левого канала гостевой системой.

- “Stereo mode - left”:
Воспроизведение монофонического звука левого канала главной системой, и правого канала гостевой системой.

7 Начните воспроизведение на устройстве BLUETOOTH, и отрегулируйте уровень громкости.

Для получения дополнительной информации см. раздел “Прослушивание музыки с сопряженного устройства BLUETOOTH” (стр. 40).

Примечание

- При использовании микрофона или во время игры на гитаре на главной системе звук не выводится с гостевой системы.
- Следующие действия недоступны на гостевой системе при использовании функции добавления громкоговорителя:
 - Таймер отключения
 - Функция автоматического перехода в режим ожидания
 - Запрет детям
 - Функция управления жестами
 - Функция Party Lock
 - Смягчение голоса, управление тональностью и режим оценки
 - Управление системой с помощью пульта дистанционного управления

Синхронизация параметров с функцией добавления громкоговорителя

- После включения функции добавления громкоговорителя следующие параметры гостевой системы будут синхронизированы с параметрами главной системы:
 - Громкость
 - MEGA BASS

- Звуковое поле и пользовательский эквалайзер
- DJ Effect
- Подсветка
- При изменении вышеуказанных параметров главной системы или гостевой системы, параметры другой системы будут синхронизированы.
- Если главная система выключена, гостевая система также будет выключена.

Выключение функции добавления громкоговорителя

Используйте “Sony | Music Center” и следуйте инструкциям на экране.

Примечание

Если необходимо сбросить одну из двух систем при использовании функции добавления громкоговорителя, убедитесь, что другая система выключена.

Советы

- Если не выключить функцию, система попытается установить последнее соединение при следующем включении системы.
- Включите кодек SBC при использовании функции добавления громкоговорителя. Для получения дополнительной информации см. раздел “Настройка аудиокодеков BLUETOOTH” (стр. 43).

Подпевание: Караоке

Подготовка к режиму караоке

- 1** Нажмите несколько раз **MIC LEVEL-** для снижения уровня громкости микрофона.
Или коснитесь **MIC/GUITAR LEVEL-** на основном блоке несколько раз.
- 2** Несколько раз коснитесь на основном блоке **GUITAR**, пока не погаснет индикатор **GUITAR**.
- 3** Нажмите для снятия крышки **USB/MIC**, а затем подключите дополнительный микрофон к гнезду **MIC1** или **MIC2/GUITAR** на основном блоке.
Подключите еще один дополнительный микрофон, если хотите петь дуэтом.
- 4** Включите воспроизведение музыки и отрегулируйте громкость микрофона.
Нажмите несколько раз **MIC ECHO** для регулировки эффекта эха.
- 5** Начинайте пение под музыку.

Примечание

- Если проявляется микрофонный эффект, система автоматически снижает уровень громкости микрофона в течение нескольких секунд.

- Если микрофонный эффект не устраняется, выполните следующие действия.
 - Отодвиньте микрофон от системы.
 - Измените направление микрофона.
 - Нажмите несколько раз **MIC LEVEL-**.
 - Нажмите несколько раз **MIC ECHO** для регулировки уровня эха.
- Звук от микрофона не будет передаваться на устройство USB во время передачи через разъем USB.
- При использовании **VOLUME +/-** на основном блоке или \triangleleft **+/-** на пульте дистанционного управления невозможно отрегулировать уровень громкости микрофона. Нажмите несколько раз **MIC LEVEL+/-** для регулировки уровня громкости микрофона.
- При использовании функции беспроводного объединения аудиосистем **Party Chain** или функции добавления громкоговорителя звук от микрофона будет передаваться на систему, к которой подключен микрофон.
- Если установлен высокий уровень громкости для микрофона, звук может искажаться. Нажмите несколько раз **MIC LEVEL-** для снижения уровня громкости микрофона.

Уменьшение звука вокала (смягчение голоса)

Можно сократить уровень звука вокала в стереоисточнике.

Нажмите несколько раз **VOCAL FADER** для выбора **"ON V.FADER"**.

Для отмены эффекта смягчения голоса несколько раз нажмите **VOCAL FADER** для выбора **"OFF"**.

Изменение тональности (управление тональностью)

Нажмите **KEY CONTROL** $b/\#$ для настройки требуемого диапазона.

Активация режима оценки караоке (режим оценки)

При подключенном микрофоне можно использовать только функцию оценки. Оценка вычисляется по шкале от 0 до 99 методом сравнения голоса с источником музыки.

- 1 Начните воспроизведение музыки.
- 2 Нажмите **SCORE** перед исполнением песни.
- 3 После пения в течение более одной минуты нажмите **SCORE** еще раз для просмотра своей оценки.

Изменение голоса (преобразователь голоса)

Вы можете изменить свой голос, когда говорите или поете в микрофон.

Нажмите несколько раз **VOICE CHANGER** для изменения голосового эффекта.

Отключение преобразователя голоса

Нажмите несколько раз **VOICE CHANGER** для выбора "OFF".

Прослушивание звука гитары

Через систему можно прослушать звук при игре на гитаре, подключив гитару к гнезду **MIC2/GUITAR** на основном блоке. Также можно играть на гитаре и подпевать, подключив микрофон к гнезду **MIC1** на основном блоке. Звук гитары можно изменить, выбрав эффект гитары.

- 1 Коснитесь несколько раз **MIC/GUITAR LEVEL** – на основном блоке для снижения уровня громкости гитары.
- 2 Нажмите для снятия крышки **USB/MIC** на основном блоке.
- 3 Используйте кабель инструмента (не входит в комплект) для подключения гитары (не входит в комплект) к гнезду **MIC2/GUITAR** на основном блоке.
- 4 Коснитесь несколько раз **GUITAR** на основном блоке для выбора эффекта гитары. Загорится индикатор **GUITAR**.
 - "CLEAN": Оригинальный звук гитары. Рекомендуется для электрогитары или электроакустической гитары.
 - "O.DRIVE": Искаженный звук, напоминающий усилитель гитары, работающий в режиме перегрузки. Рекомендуется для электрогитары.
 - "BASS": Оригинальный звук гитары. Рекомендуется для бас-гитары.

5 Начните играть на гитаре и отрегулируйте громкость.

Звук гитары будет выводиться из системы.

Примечание

- При использовании эффекта "O.DRIVE" для электроакустической гитары может появиться микрофонный эффект. Коснитесь несколько раз MIC/GUITAR LEVEL – на основном блоке для снижения уровня громкости гитары. Или выберите другой эффект гитары.
- Перед отсоединением гитары от системы коснитесь несколько раз MIC/GUITAR LEVEL – на основном блоке для снижения уровня громкости гитары.

Отключение режима гитары


Несколько раз коснитесь на основном блоке GUITAR, пока не погаснет индикатор GUITAR.

Другие операции

Игра на барабане (Taiko)

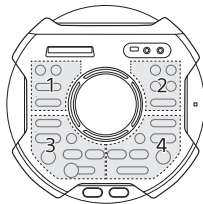
Можно играть на виртуальном барабане, используя верхнюю панель системы в качестве игровой поверхности барабана.

Примечание

- Аккуратно коснитесь руками верхней панели. Не используйте другие предметы, например, палку, так как она может поцарапать поверхность верхней панели.
- Давление, оказываемое на верхнюю панель, не влияет на уровень громкости в режиме Taiko.
- При включении режима Taiko уровень громкости Taiko соответствует текущему уровню громкости системы.
- В режиме Taiko органы управления на основном блоке выключены, кроме  и кнопок TAIKO. Используйте кнопки на пульте дистанционного управления для изменения функции или уровня громкости источника музыки.

1 Нажмите несколько раз TAIKO на основном блоке для выбора "TAIKO".

Верхняя панель будет светиться 4 разными цветами в зависимости от зоны.



2 Коснитесь зоны 1, 2, 3 или 4 или проведите рукой над датчиком GESTURE CONTROL.

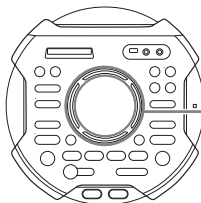
Доступные скользящие движения рукой:

- Справа налево (←)
- Слева направо (→)
- Снизу вверх (↑)
- Сверху вниз (↓)

3 Проведите рукой над датчиком GESTURE CONTROL по часовой стрелке (↻) или против часовой стрелки (↻) для регулировки уровня громкости звука барабана.

Игра Taiko

Во время данной игры необходимо коснуться верхней панели в соответствии со светящимся указателем, который отображается вокруг датчика GESTURE CONTROL. Оценка вычисляется по шкале от 0 до 100 на основе количества правильно предпринятых действий.



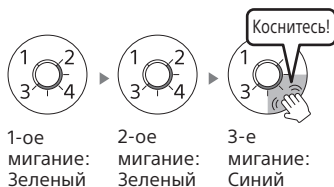
1 Нажмите несколько раз ТАИКО на основном блоке, пока на дисплее не будет мигать индикация "GAME 5".

Система отсчитает 5 секунд и игра начнется, когда на дисплее будет мигать индикация "START".

2 Коснитесь зоны 1, 2, 3 или 4 в соответствии со светящимся указателем.

Светящийся указатель будет мигать 3 раза. Пользователь должен коснуться правильной зоны на третий раз мигания.

Пример:



Убедитесь, что коснулись правильной зоны в тот самый момент, когда светящийся указатель мигает синим цветом.

Светящийся указатель	Зона, которую необходимо коснуться
	1
	2
	3
	4

3 Продолжайте играть в игру в течение 50 секунд.

После завершения игры на дисплее будет отображаться оценка.

Выключение игры Taiko

Несколько раз нажмите на основном блоке ТАИКО, пока не погаснет светящийся указатель.

Играть в Taiko с помощью приложения “Fiestable” (рейтинг игры Taiko)

Пользователь может играть в Taiko и соревноваться с другими игроками, чтобы попасть в топ-рейтинг 10.

1 Установите подключение BLUETOOTH между системой и смартфоном/iPhone (стр. 39).

2 Запустите “Sony | Music Center” и коснитесь значка “Fiestable”.

3 Коснитесь “Taiko Game Ranking”.

Текущий рейтинг игроков отображается на экране смартфона/iPhone.

4 Коснитесь “Play” для запуска игры Taiko.

Выполните шаг 2 и 3 “Игра Taiko” (стр. 66).

После завершения игры оценка будет отображаться на экране смартфона/iPhone. Если оценка пользователя входит в топ-рейтинг 10, приложение отобразит запрос на ввод имени пользователя. Имя должно содержать не более 16 буквенно-цифровых символов. Затем будет отображаться рейтинг пользователя.

Выполнение сброса рейтинга

Коснитесь “RESET” на экране приложения.

Примечание

- При запуске игры Taiko с помощью кнопки TAIKO на основном блоке оценка пользователя не будет учитываться в рейтинге.
- Если оценка — 0, она не входит в рейтинг.
- Параметр рейтинга игры Taiko не работает в следующих случаях:
 - При активации игры Taiko с помощью кнопки TAIKO на основном блоке.
 - Если открыт лоток для дисков.
 - Во время передачи данных через USB-разъем или операции стирания информации.
- Параметр рейтинга игры Taiko автоматически выключается:
 - При нажатии TAIKO на основном блоке.
 - Если устройство BLUETOOTH не подключено.
 - При поступлении входящего вызова.

Наслаждение музыкой с подсветкой (Party Light/Speaker Light)

1 Нажмите несколько раз PARTY LIGHT во время воспроизведения для выбора “LED ON”.

2 Нажмите несколько раз LIGHT MODE для выбора необходимого режима подсветки.

Режим подсветки изменяется при активации функции беспроводного объединения аудиосистем Party Chain и функции добавления громкоговорителя.

Выключение подсветки

Нажмите несколько раз PARTY LIGHT для выбора "LED OFF".

Примечание

- Избегайте попадания в глаза прямых лучей от подсветки, когда включена функция подсветки.
- Если подсветка очень яркая, отключите ее или включите комнатное освещение.
- Можно включить или выключить функцию подсветки во время демонстрации.

Использование таймера отключения

Система выключается автоматически после предварительно заданного времени.

Нажмите несколько раз SLEEP для выбора времени.

Для отмены таймера отключения, нажмите несколько раз SLEEP для выбора режима "OFF".

Советы

Для проверки времени, оставшегося до отключения системы, нажмите SLEEP.

Использование голосовых указаний

ВАЖНО: ГОЛОСОВЫЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ДАННОЙ СИСТЕМЫ ДОСТУПНЫ ТОЛЬКО НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ.

1 Нажмите OPTIONS.

2 Нажмите несколько раз \uparrow/\downarrow , для выбора "VOICE GUIDANCE", а затем нажмите $\boxed{+}$.

3 Нажмите \uparrow/\downarrow , чтобы выбрать "ON", а затем нажмите $\boxed{+}$.

Голосовые указания будут активированы.

Для выхода из меню параметров нажмите OPTIONS.

В зависимости от состояния системы голосовые указания выводятся системой следующим образом:

- Если для системы установлен режим сопряжения: "BLUETOOTH pairing"
- При подключении к устройству BLUETOOTH: "BLUETOOTH connected"
- При отсоединении от устройства BLUETOOTH: "BLUETOOTH disconnected"
- После завершения настройки для функции добавления громкоговорителя: "Double mode"
- Если установлен режим вывода при включенной функции добавления громкоговорителя: "Left/Right/Double mode"

Отключение голосовых указаний

Выберите "OFF" в шаге 3.

Регулировка уровня громкости голосовых указаний

1 Нажмите OPTIONS.

2 Нажмите несколько раз \uparrow/\downarrow для выбора "SAMPLER", а затем нажмите $\boxed{+}$.

- 3** Нажмите несколько раз \uparrow/\downarrow , чтобы настроить уровень громкости голосовых указаний, а затем нажмите $\boxed{+}$.

Для выхода из меню параметров нажмите OPTIONS.

Примечание

- Уровень громкости голосовых указаний изменяется в соответствии с уровнем громкости системы. Однако в некоторых случаях уровень громкости голосовых указаний нельзя изменить.
- В некоторых случаях во время вывода голосовых указаний может возникнуть задержка, а также функция голосовых указаний может не работать.

Использование дополнительных устройств

- 1** Нажмите несколько раз $\triangleleft-$, чтобы на дисплее отобразилась надпись "VOL MIN".
- 2** Используйте аудиокабель (не входит в комплект) для подключения гнезд аудиовыхода дополнительного оборудования к гнездам AUDIO/PARTY CHAIN IN (TV) L/R на основном блоке.
- 3** Нажмите несколько раз FUNCTION для выбора "AUDIO IN".
- 4** Включите воспроизведение с подключенного устройства.

- 5** Нажмите несколько раз $\triangleleft+$ для регулировки громкости.

Примечание

Если уровень громкости подключенного оборудования слишком низкий, система может войти в режим ожидания автоматически. Отрегулируйте уровень громкости оборудования.

Для отключения функции автоматического перехода в режим ожидания см. "Настройка функции автоматического перехода в режим ожидания" (стр. 70).

Отключение органов управления основного блока (Запрет детям)

Возможно отключение органов управления (кроме \odot) на основном блоке для предотвращения неверного выполнения операций, например, детьми.

Коснитесь и удерживайте \blacksquare на основном блоке не менее 5 секунд.

На дисплее отобразится "CHILD LOCK ON".

Чтобы отключить функцию Запрет детям, коснитесь и удерживайте \blacksquare на основном блоке не менее 5 секунд, пока на дисплее не появится надпись "CHILD LOCK OFF".

Примечание

- Функция Запрет детям будет выключена автоматически при отключении шнура питания переменного тока.

- Функция защиты от доступа детей не может быть отменена при открытии лотка для дисков.

Настройка функции автоматического перехода в режим ожидания

Если в течение 15 минут не выполняется никаких действий или отсутствует вывод звукового сигнала, система переходит в режим ожидания автоматически. Функция автоматического перехода в режим ожидания включена по умолчанию.

- 1** Нажмите **OPTIONS**.
- 2** Нажмите несколько раз **↕/↔** для выбора "AutoSTBY", а затем нажмите **[+]**.
- 3** Нажмите несколько раз **↕/↔** для выбора "ON" или "OFF", затем нажмите **[+]**.

Для выхода из меню параметров нажмите **OPTIONS**.

Примечание

- Перед включением режима ожидания на дисплее в течение 2 минут мигает надпись "AutoSTBY".
- Функция автоматического перехода в режим ожидания не работает в следующих случаях:
 - При использовании функции тюнера.
 - При активации таймера отключения.
 - При подключении микрофона или гитары.

- Если система является гостевым устройством Party при использовании функции беспроводного объединения аудиосистем Party Chain, или система является гостевой при использовании функции добавления громкоговорителя.

Включение встроенной демонстрации звука

Коснитесь и удерживайте ► на основном блоке не менее 2 секунд.

Встроенная демонстрация звука запущена.

Чтобы остановить демонстрацию, коснитесь **■** на основном блоке.

Выполняется обновление программного обеспечения

Программное обеспечение этой системы может быть обновлено в дальнейшем.

Обновить предустановленное программное обеспечение системы можно на веб-сайтах, представленных ниже.

Для обновления ПО следуйте онлайн-инструкциям.

Для покупателей в Америке:
<<https://www.sony.com/am/support>>

Для покупателей в странах Европы:
<<https://www.sony.eu/support>>

Для покупателей в других странах/регионах:
<<https://www.sony-asia.com/support>>

Дополнительная информация

Поиск и устранение неисправностей

При возникновении проблем с вашей системой, найдите проблему в списке для поиска и устранения неисправностей и выполните действия по ее устранению.

Если проблема не устраняется, обратитесь к ближайшему дилеру фирмы Sony.

Следует иметь в виду, что в случае замены каких-либо деталей специалистом технического обслуживания во время ремонта, детали могут не возвращаться.

Если на дисплее мигает код ошибки и "CHECK MANUAL"

В следующей таблице представлены способы устранения неисправностей.

Код ошибки	Устранение неисправностей
"PROTECT2"	Обратитесь к ближайшему дилеру Sony.
"PROTECT3"/ "PROTECT4"/ "PROTECT6"	Немедленно отключите шнур питания переменного тока и убедитесь, что вентиляционные отверстия основного блока не заблокированы. После выполнения проверки и устранения неисправности подключите шнур питания переменного тока и включите систему. Если проблема не устраняется, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

Общие

Не включается питание.

- Убедитесь в надежном подключении шнура питания переменного тока.

Система вошла в режим ожидания.

- Это не является признаком неисправности. Если в течение 15 минут не выполняется никаких действий или отсутствует вывод звукового сигнала, система переходит в режим ожидания автоматически (стр. 70).

Звук отсутствует.

- Отрегулируйте громкость.
- Проверьте подключение дополнительного оборудования, если они используются (стр. 69).
- Включите подключенные устройства.
- Отключите шнур питания переменного тока, затем подключите его повторно и включите систему.

Слышен сильный фон или помехи.

- Переместите систему от источника шума.
- Включите систему в другую розетку.
- Установите фильтр помех (не входит в комплект) на шнур питания переменного тока.
- Выключите окружающее электрооборудование.
- Когда система включена, можно услышать шум вентилятора системы охлаждения. Это не является признаком неисправности.
- Расположите основной блок вдали от неоновых вывесок или ламп дневного света.

Пульт дистанционного управления не работает.

- Устраните препятствия между пультом дистанционного управления и основным блоком.
- Переместите пульт дистанционного управления ближе к основному блоку.
- Направьте пульт дистанционного управления на датчик основного блока.
- Замените элементы питания (R03/размер AAA).
- Расположите основной блок вдали от ламп дневного света.

На экране телевизора искажается цвет.

- Выключите телевизор, а затем включите его через 15 по 30 минут. Если цвет продолжает искажаться, установите систему дальше от телевизора.

При использовании любого органа управления основного блока отображается индикация "CHILD LOCK".

- Отключите функцию защиты от доступа детей (стр. 69).

При включении системы раздается щелчок.

- Это операционный звук, который раздается, например, при включении или отключении системы. Это не является признаком неисправности.

Воспроизведение с диска/устройства USB

Лоток для дисков не открывается, на дисплее отображается индикация "LOCKED".

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

Лоток для диска не закрывается.

- Правильно вставьте диск.

Диск не извлекается.

- Диск нельзя извлечь во время синхронизированной передачи или передачи REC1. Нажмите ■ для отмены передачи, а затем на основном блоке коснитесь ▲ для извлечения диска.
- Обратитесь к ближайшему дилеру фирмы Sony.

Воспроизведение не начинается.

- Очистите диск (стр. 85).
- Вставьте диск снова.
- Вставьте диск, который может воспроизводиться данной системой (стр. 9).
- Извлеките диск и удалите с него влагу, затем оставьте систему включенной в течение нескольких часов, пока влага не испарится.
- Вставлен DVD VIDEO с неподдерживаемым кодом региона.
- Выключите систему и повторно подсоедините устройство USB, а затем включите систему.
- См. веб-сайт с информацией о совместимых устройствах USB (стр. 12).

Пропадает звук во время воспроизведения диска.

- Очистите диск (стр. 85).
- Вставьте диск снова.
- Установите основной блок в таком месте, где нет вибраций.

Воспроизведение не начинается с первой дорожки/файла.

- Выберите режим обычного воспроизведения (стр. 26).

- Было выбрано возобновление воспроизведения диска. Нажмите **■** два раза. Затем нажмите **▶**, чтобы начать воспроизведение.

Некоторые функции, такие как остановка, поиск с захватом, замедленное воспроизведение, повторное воспроизведение или воспроизведение в произвольном порядке могут не выполняться.

- В зависимости от диска, выполнение некоторых из перечисленных выше операций может не осуществляться. Смотрите инструкции по эксплуатации, которые прилагаются к диску.

Файл не может быть воспроизведен.

- Данные не сохранены в поддерживаемом формате.
- Убедитесь, что перед воспроизведением выбран надлежащий параметр MEDIA MODE.
- Устройства USB, отформатированные с помощью файловой системы, отличающейся от FAT16 или FAT32, не поддерживаются.*
- Если устройство USB имеет несколько разделов, будут воспроизводиться только файлы, находящиеся в первом разделе.

* Данная система поддерживает FAT16 и FAT32, но некоторые устройства USB могут не поддерживать все эти типы FAT. Подробнее см. инструкции по эксплуатации каждого устройства USB или обратитесь к изготовителю.

Символы в имени папки, имени дорожки, имени файла и тега ID3 отображаются неправильно.

- Версия ID3 не соответствует версии 1 (1.0/1.1) и версии 2 (2.2/2.3).
- Данные, хранящиеся на устройстве USB, могут быть повреждены, выполните передачу данных снова.
- На данной системе могут отображаться следующие кодировки символов:
 - Верхний регистр (A – Z)
 - Цифры (0 – 9)
 - Символы (< > * +, [\ _)
 Другие символы отображаются как " _ ".

Звук не выводится во время воспроизведения музыки с устройства USB.

- Устройство USB неправильно подключено. Выключите систему и повторно подключите устройство USB, затем включите систему и убедитесь, что на дисплее отображается "USB".

Слышен шум, звук искажен или прерывается во время воспроизведения музыки с устройства USB.



- Вы используете не поддерживаемое устройство USB. См. веб-сайт с информацией о совместимых устройствах USB (стр. 12).
- Выключите систему и повторно подсоедините устройство USB, а затем включите систему.

- Шум содержится в самих музыкальных данных или звук искажен. Шум может быть внесен во время процесса передачи данных. Удалите файл и попытайтесь выполнить передачу данных снова.
- Низкая скорость передачи, использовавшаяся при кодировании аудиофайла. Передайте на устройство USB аудиофайл с более высокой скоростью передачи.

Индикация “READING” отображается длительное время или перед началом воспроизведения проходит много времени.

- Процесс считывания может занимать длительное время в следующих случаях.
 - На устройстве USB находится много папок или файлов (стр. 11).
 - Очень сложная файловая структура.
 - Память перегружена.
 - Внутренняя память фрагментирована.

На дисплее отобразится “NO FILE”.

- Система вошла в режим обновления программного обеспечения. Все органы управления (кроме ) отключены. Нажмите  на основном блоке, чтобы отменить обновление ПО.

На дисплее отобразится “OVER CURRENT”.

- Обнаружена проблема с уровнем поступающего от порта Ψ (USB) электрического тока. Выключите систему и извлеките устройство USB из порта. Убедитесь, что отсутствуют проблемы, связанные с устройством USB. Если проблема не устраняется, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

Устройство USB не распознается.

- Выключите систему и повторно подсоедините устройство USB, а затем включите систему.
- См. веб-сайт с информацией о совместимых устройствах USB (стр. 12).
- Устройство USB работает неправильно. О том, как решить эту проблему, смотрите в инструкции по эксплуатации, прилагаемой к устройству USB.

Изображение отсутствует.

- Убедитесь, что система подключена правильно.
- Если кабель HDMI поврежден, замените его новым.
- Убедитесь, что подключили основной блок к входному разъему HDMI телевизора (стр. 18).
- Убедитесь, что телевизор включен и правильно настроен.
- Убедитесь, что на телевизоре выбран вход в соответствии с соединением и на нем можно просматривать изображения от системы.

- (Кроме моделей для Латинской Америки, стран Европы и России) Убедитесь, что правильно выбрали цветовую систему, соответствующую цветовой системе телевизора.

Появляется шум на изображении.

- Очистите диск (стр. 85).
- Если видеосигнал от системы поступает в телевизор через видеомагнитофон, на качество изображения может влиять сигнал защиты от копирования, применяемый к некоторым программам DVD VIDEO.
- (Кроме моделей для Латинской Америки, стран Европы и России) Настройте цветовую систему, соответствующую телевизору (стр. 20, 31).

Формат изображения на экране телевизора не может изменяться.

- Формат изображения зафиксирован на DVD VIDEO и в видеофайле.
- В зависимости от телевизора, формат изображения может не изменяться.

Невозможно изменить язык для звуковой дорожки, субтитров или ракурсов камеры.

- Многоязычные дорожки, субтитры или множественные ракурсы не записаны на воспроизводимом DVD VIDEO.
- DVD VIDEO запрещает изменение параметров.

Субтитры не могут выключаться.

- DVD VIDEO запрещает отключение субтитров.

Передача USB

Ошибки во время передачи данных.

- Вы используете не поддерживаемое устройство USB. См. веб-сайт с информацией о совместимых устройствах USB (стр. 12).
- Устройство USB неправильно отформатировано. См. инструкции по эксплуатации устройства USB с описанием форматирования.
- Выключите систему и извлеките устройство USB. Если устройство USB оснащено переключателем питания, отключите его и повторно включите после извлечения из системы. Затем повторно выполните передачу.
- Если операции передачи данных и стирания повторялись много раз, файловая структура устройства USB становится фрагментированной. О том, как решить эту проблему, смотрите в инструкции по эксплуатации, прилагаемой к устройству USB.
- Устройство USB было отсоединено или питание выключалось во время передачи данных. Удалите частично переданные файлы и выполните передачу данных снова. Если это не устранило проблему, устройство USB может быть неисправно. О том, как решить эту проблему, смотрите в инструкции по эксплуатации, прилагаемой к устройству USB.

Аудиофайлы или папки на устройстве USB не могут быть стерты.

- Проверьте, защищено ли от записи устройство USB.
- Устройство USB было отсоединено или питание выключалось во время операции стирания. Удалите частично стертый файл. Если это не устранило проблему, устройство USB может быть неисправно. О том, как решить эту проблему, смотрите в инструкции по эксплуатации, прилагаемой к устройству USB.

Тюнер*

Сильный гул или шум или станции не могут приниматься.

- Правильно подключите антенну.
- Измените расположение и ориентацию антенны для обеспечения хорошего приема.
- Выключите окружающее электрооборудование.

* Прием радиостанций невозможен в зависимости от состояния радиоволн или окружающей обстановки.

Подключение BLUETOOTH

Невозможно выполнить сопряжение.

- Поместите устройство с BLUETOOTH ближе к системе.
- Сопряжение может быть невозможным, если вблизи системы имеется другое устройство с BLUETOOTH. В этом случае выключите другое устройство BLUETOOTH.
- Убедитесь, что в устройство BLUETOOTH введен правильный ключ доступа при выборе имени системы (текущей системы).

Устройству BLUETOOTH не удалось обнаружить систему или на дисплее отображается индикация "BT OFF".

- Установите для сигнала BLUETOOTH значение "BT ON" (стр. 44).

Подключение невозможно.

- Устройство с BLUETOOTH, которое вы пытаетесь подключить, не поддерживает профиль A2DP и не может быть подключено к системе.
- Включите функцию BLUETOOTH устройства BLUETOOTH.
- Выполните подключение с устройства с BLUETOOTH.
- Была стерта информация о регистрации сопряжения. Выполните операцию сопряжения снова.

Звук пропадает или колеблется, либо прерывается соединение.

- Система и устройство с BLUETOOTH находятся слишком далеко друг от друга.
- При наличии препятствий между системой и устройством с BLUETOOTH, удалите препятствия или избегайте их.
- При наличии вблизи оборудования, создающего электромагнитное излучение (например, устройства с беспроводным соединением LAN, другого устройства BLUETOOTH или микроволновой печи), переместите его подальше.

Звук от устройства с BLUETOOTH не может прослушиваться на данной системе.

- Вначале увеличьте громкость устройства BLUETOOTH, а затем отрегулируйте громкость с помощью \triangleleft +/-.

Слышен сильный гул, шум или искаженный звук.

- При наличии препятствий между системой и устройством с BLUETOOTH, удалите препятствия или избегайте их.
- При наличии вблизи оборудования, создающего электромагнитное излучение (например, устройства с беспроводным соединением LAN, другого устройства BLUETOOTH или микроволновой печи), переместите его подальше.
- Выключите громкость подключенного устройства BLUETOOTH.

Управление приложениями

Функция управления голосом работает ненадлежащим образом.

- Говорите в микрофон смартфона/iPhone.
- Говорите четко и медленно.
- Снизьте окружающий звук.

Контроль по HDMI (“BRAVIA” Sync)

Система не включается, даже если включен телевизор.

- Удерживая SHIFT, нажмите SETUP, а затем установите для [УСТАНОВКИ HDMI] – [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] значение [ВКЛ] (стр. 33). Телевизор поддерживает функцию “Контроль по HDMI” (стр. 48). Подробнее см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к телевизору.
- Проверьте настройки громкоговорителей телевизора. Питание системы синхронизировано с настройками громкоговорителя телевизора. Подробнее см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к телевизору.
- Если в последний раз звук подавался из громкоговорителей телевизора, система не включится даже при включении телевизора.

При выключении телевизора система выключается.

- Если для [РЕЖ.ОЖИД., СВЯЗ. С ТВ] в [УСТАНОВКИ HDMI] установлено значение [ВКЛ] (стр. 33), система выключается автоматически после выключения телевизора независимо от входного сигнала.

Система не выключается, даже если выключен телевизор.

- Чтобы система выключалась автоматически после выключения телевизора независимо от входного сигнала, установите для [РЕЖ.ОЖИД.,СВЯЗ.С ТВ] значение [ВКЛ] (стр. 33). Телевизор поддерживает функцию "Контроль по HDMI" (стр. 48). Подробнее см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к телевизору.

При подключении к разъему HDMI OUT (TV) ARC изображение/звук не выводится.

- Измените настройку в [УСТАНОВКИ HDMI] – [РАЗРЕШЕНИЕ HDMI]. Данную проблему можно решить.
- Оборудование, подключенное к разъему HDMI OUT (TV) ARC, не соответствует поддерживаемому формату аудиосигнала. В этом случае установите для [УСТАНОВКИ HDMI] – [ЗВУК(HDMI)] значение [PCM] (стр. 33).
- Попробуйте выполнить следующие действия:
 - Выключите и снова включите систему.
 - Выключите и снова включите подключенное оборудование.
 - Отсоедините, а затем подключите кабель HDMI.

Звук от телевизора не слышен из системы. На дисплее отобразится "CODE 01" и "SGNL ERR".

- Данная система поддерживает только 2-канальный линейный формат PCM. Проверьте настройки вывода звука на телевизоре и переведите его в режим PCM, если выбран автоматический. Подробнее см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к телевизору.
- Убедитесь, что вывод громкоговорителей телевизора настроен на использование внешних громкоговорителей.

Звук от телевизора не выводится из системы.

- Проверьте тип и подключение кабеля HDMI или аудиокабеля, который подключен к системе и телевизору (стр. 18).
- Если телевизор поддерживает функцию реверсивного звукового канала, убедитесь, что система подключена к разъему HDMI IN телевизора, совместимому с функцией ARC (стр. 18). Если звук не выводится или прерывается, подключите аудиокабель (не входит в комплект), а затем, удерживая нажатой SHIFT, нажмите SETUP, и установите для [УСТАНОВКИ HDMI] – [AUDIO RETURN CHANNEL] значение [ВЫКЛ] (стр. 33).

- Если телевизор не поддерживает функцию реверсивного звукового канала, система не будет воспроизводить звук телевизора, даже если система подключена к разъему HDMI IN телевизора. Для воспроизведения звука телевизора с помощью системы подключите аудиокабель (не входит в комплект) (стр. 18).
- Измените функцию системы на "TV" (стр. 19).
- Увеличьте уровень громкости на системе.
- В зависимости от порядка подключения телевизора и системы последняя может перейти в режим отключения звука, а на дисплее основного блока отобразится индикация "🔇" (отключение звука). В данном случае сначала включите телевизор, а затем систему.
- Выберите для настройки громкоговорителей телевизора (BRAVIA) параметр Аудио система. Для получения сведений о способе настройки телевизора см. инструкции по эксплуатации телевизора.

Звук будет выводиться как из системы, так и из телевизора.

- Отключите звук системы или телевизора.
- Измените выход громкоговорителей телевизора на громкоговоритель телевизора или аудиосистему.

Функция Контроль по HDMI не работает должным образом.

- Проверьте подключение к системе (стр. 18).

- Включите функцию Контроль по HDMI на телевизоре. Подробнее см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к телевизору.
- Немного подождите, а затем повторите попытку. После отключения системы потребуется некоторое время для выполнения операций. Подождите 15 секунд или дольше, а затем повторите попытку.
- Убедитесь, что телевизор, подключенный к системе, поддерживает функцию Контроль по HDMI.
- Тип и количество устройств, которыми можно управлять с помощью функции контроля по HDMI, ограничены стандартом HDMI CEC следующим образом:
 - Записывающие устройства (рекордер дисков Blu-ray, DVD-рекордер и так далее): до 3 устройств
 - Устройства воспроизведения (проигрыватель дисков Blu-ray, DVD-проигрыватель и т. д.): до 3 устройств (данная система использует одно устройство)
 - Устройства типа тюнера: до 4 устройств
 - Аудиосистемы (ресивер/наушники): до 1 устройства (из числа используемых системой)

Функция управления жестами

Не удалось активировать функцию Gesture Control.

- Несколько раз коснитесь GESTURE ON/OFF, пока не начнет светиться индикатор GESTURE CONTROL.

- Убедитесь, что не активирована функция защиты от доступа детей (стр. 69).

Функция управления жестами не работает должным образом.

- Проводя рукой над областью GESTURE CONTROL, переместите руку ближе.
- Перемещайте руку более медленно.
- Перед использованием функции управления жестами выберите правильный режим (PLAYBACK, DJ, SAMPLER или KARAOKE) (стр. 50).
- Установите фильтр помех (не входит в комплект) на шнур питания переменного тока.
- Выключите окружающее электрооборудование.

При использовании любого органа управления основного блока отображается индикация "PARTY LOCK".

- Отключите функцию Party Lock (стр. 53).

Прослушивание, используя несколько систем

Не удалось активировать функцию проводного объединения аудиосистем Party Chain.

- Проверьте подключения (стр. 56).
- Убедитесь, что аудиокабели подключены должным образом.

На дисплее мигает индикация "PARTY CHAIN".

- Невозможно выбрать функцию AUDIO IN при подключении последней системы к первой системе (стр. 56) во время использования функции проводного объединения аудиосистем Party Chain. Выберите другую функцию (стр. 57).
- Коснитесь PARTY CHAIN на основном блоке.
- Выключите и включите систему.

Функция проводного объединения аудиосистем Party Chain не работает должным образом.

- Выключите систему. Затем включите систему для активации функции проводного объединения аудиосистем Party Chain.

Невозможно подключить устройство BLUETOOTH к системе при использовании функции беспроводного объединения аудиосистем Party Chain.

- После подключения всех систем выполните сопряжение устройства BLUETOOTH с главным устройством Party.

Невозможно подключить устройство BLUETOOTH к системе при использовании функции добавления громкоговорителя.

- После подключения двух систем одной и той же модели выполните сопряжение устройства BLUETOOTH с главной системой.

Караоке

Отсутствует звук от микрофона.

- Отрегулируйте уровень громкости микрофона.
- Убедитесь, что микрофон подключен к гнезду MIC1 или MIC2/GUITAR на основном блоке должным образом.
- Убедитесь, что микрофон включен.

Имеется акустическая обратная связь.


- Уменьшите уровень громкости.
- Отодвиньте микрофон и гитару от системы или измените направление микрофона.


Стереозвук при воспроизведении пропадает.

- Выключите смягчение голоса (стр. 63).
- Убедитесь, что система подключена правильно.

Сброс системы

Если система продолжает работать неправильно, выполните сброс системы к заводским настройкам по умолчанию. Для выполнения данной операции используйте органы управления на основном блоке.








- 1** Отключите и подключите шнур питания переменного тока.
- 2** Нажмите  для включения системы.
- 3** Коснитесь и удерживайте GUITAR и MEGA BASS около 3 секунд.
На дисплее отобразится "RESET".

По завершении сброса система перезапустится автоматически. Нажмите  для включения системы.

Информация о сопряжении по BLUETOOTH и выполненные пользователем настройки, такие как предварительно настроенные радиостанции, сбрасываются до заводских настроек по умолчанию (за исключением некоторых настроек меню настройки). Чтобы сбросить все настройки меню настройки, см "Возврат настройки меню настройки к значениям по умолчанию" (стр. 82).

Возврат настройки меню настройки к значениям по умолчанию

Можно вернуть настройки меню настройки (кроме настроек [ДОСТУП]) к значениям по умолчанию.

- 1** Удерживайте нажатой SHIFT, а затем нажмите SETUP.
На экране телевизора отобразится меню настройки.
- 2** Нажмите несколько раз  для выбора [НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ], а затем нажмите .
- 3** Нажмите несколько раз  для выбора [СБРОС], а затем нажмите .
- 4** Нажмите несколько раз  для выбора [ДА], а затем нажмите 
Для выполнения необходимо несколько секунд. Не нажимайте  во время сброса системы.

Функция самодиагностики

Если включена функция самодиагностики на экране или дисплее телевизора будет отображаться сервисный код. Сервисный код состоит из букв и чисел (например, С 13 50). В следующей таблице представлены причины неисправностей и способы их устранения.

Первые 3 символа сервисного кода	Причина и способ устранения
С 13	Диск загрязнен. <ul style="list-style-type: none">Очистите поверхность диска мягкой тканью (стр. 85).
С 31	Диск вставлен неправильно. <ul style="list-style-type: none">Выключите и включите систему. Затем повторно вставьте диск надлежащим образом.
Е XX (XX – число)	Чтобы предотвратить неправильную работу, система выполняет функцию самодиагностики. <ul style="list-style-type: none">Обратитесь к ближайшему дилеру компании Sony или в местный уполномоченный сервисный центр Sony и сообщите им 5-значный сервисный код. Пример: Е 61 10

Сообщения

Одно из следующих сообщений может отображаться или мигать на дисплее во время работы.

CANNOT PLAY

- Вставлен диск, который не может быть воспроизведен.
- Вставлен DVD VIDEO с неподдерживаемым кодом региона.

CODE 01/SGNL ERR

Неподдерживаемый аудиосигнал — это входной сигнал, подаваемый через разъем HDMI IN (ARC) телевизора (стр. 79).

DATA ERROR

- Неподдерживаемый формат созданного файла.
- Расширения файлов не соответствуют формату файлов.

DEVICE ERROR

Устройство USB не может быть распознано, или подключено неизвестное устройство.

DEVICE FULL

Память устройства USB заполнена.

ERASE ERROR

Неудачное стирание аудиофайлов или папок на устройстве USB.

FATAL ERROR

Устройство USB было извлечено во время операции передачи данных или стирания и может быть повреждено.

FOLDER FULL

Невозможно выполнить передачу данных на устройство USB, поскольку количество папок достигло максимального значения.

NoDEVICE

Устройство USB не подключено, или подключенное устройство не поддерживается.

NO DISC

Диск в основном блоке отсутствует.

NO MUSIC

В источнике воспроизведения выбраны неподдерживаемые аудиофайлы.

NO SUPPORT

Подключено неподдерживаемое устройство USB или устройство USB подключено через концентратор USB.

NO VIDEO

В источнике воспроизведения выбраны неподдерживаемые видеофайлы.

NOT USE

Попытка выполнения определенной операции в условиях, когда данная операция запрещена.

OVER CURRENT

Обнаружена перегрузка по току на порте Ψ (USB).

PROTECT

Устройство USB защищено от записи.

PUSH STOP

Попытка выполнить операцию, которая может быть выполнена только при остановленном воспроизведении.

READING

Система считывает информацию с диска или устройства USB. Некоторые операции недоступны.

REC ERROR

Передача данных не началась, приостановлена или не может быть выполнена.

TRACK FULL

Невозможно выполнить передачу данных на устройство USB, поскольку количество файлов достигло максимального значения.

Меры предосторожности

Перемещение устройства

Во избежание повреждения механизма диска выполните следующую операцию перед перемещением основного блока.

Для выполнения данной операции используйте органы управления на основном блоке.

- 1** Нажмите \odot для включения системы.
- 2** Коснитесь несколько раз **FUNCTION** для выбора "DVD/CD".
- 3** Извлеките диск.
Коснитесь \blacktriangle , чтобы открыть и закрыть лоток для дисков.
Подождите, пока на дисплее отобразится индикация "NO DISC".
- 4** Нажмите \odot , чтобы выключить систему.
- 5** Отсоедините шнур питания переменного тока.

Примечания о дисках

- Перед воспроизведением протрите диск чистой тканью от центра к краям.
- Не используйте для очистки растворители, такие как бензин, разбавитель, имеющиеся в продаже очистители или антистатический аэрозоль, предназначенный для виниловых пластинок.
- Не подвергайте диски воздействию прямых солнечных лучей или источников тепла, таких как воздуховоды горячего воздуха и не оставляйте их в автомобиле, припаркованном под прямыми лучами солнца.

Безопасность

- Если шнур питания переменного тока не планируется использовать в течение длительного времени, отсоедините его от сетевой розетки. При извлечении штекера из системы, всегда держитесь за вилку. Никогда не тяните за шнур питания.
- В случае попадания какого-либо твердого предмета или жидкости внутрь системы, следует отсоединить систему от сети и перед дальнейшей эксплуатацией проверить его у квалифицированного специалиста.
- Шнур питания переменного тока необходимо заменять только в квалифицированной ремонтной мастерской.

Обращение с системой

- Не допускайте разбрызгивания жидкости на основной блок. Защита от пыли и брызг улучшена за счет плоской структуры основного блока. Но данная защита не обеспечивается во всех ситуациях. При случайном разбрызгивании жидкости на основной блок необходимо сразу же ее вытереть.
- Для лучшей защиты от пыли и брызг убедитесь, что все заглушки гнезд/портов/разъемов надежно закрыты.

Установка

- Не устанавливайте систему в наклонном положении или в очень жарком, холодном, грязном или влажном месте, а также в местах с недостаточной вентиляцией и вблизи источников вибрации, под прямыми солнечными лучами или ярким светом.
- Соблюдайте осторожность при размещении системы на поверхностях, обработанных особым образом (натертых воском, покрашенных масляными красками, полированных и т.п.), так как это может привести к появлению на поверхности системы пятен или изменению цвета.
- Если система принесена из холодного места в теплое или помещена в комнату с очень высокой влажностью, на линзах внутри основного блока может конденсироваться влага, которая может вызвать неправильную его работу. В этом случае извлеките диск и оставьте систему включенной приблизительно на час, пока не испарится влага.

Нагрев

- Нагрев основного блока во время эксплуатации является нормальным явлением и не свидетельствует о возникновении неисправностей.
- Если устройство эксплуатируется продолжительное время при повышенной громкости, не прикасайтесь к корпусу, так как он может быть горячим.
- Не блокируйте вентиляционные отверстия.

Акустическая система

Данная встроенная акустическая система не имеет магнитозащищенного исполнения, поэтому изображение на расположенном вблизи телевизоре может быть искажено магнитным полем. В этом случае выключите телевизор, подождите от 15 до 30 минут и включите его снова. Если улучшений нет, переместите систему подальше от телевизора.

ВАЖНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ

Внимание: Если оставить неподвижное видеоизображение или изображение экранной индикации от данной системы на телевизоре в течение продолжительного периода времени, существует опасность неисправимого повреждения телевизионного экрана. Этой проблеме особенно подвержены проекционные телевизоры.

Чистка корпуса

Чистите данную систему мягкой тканью, слегка смоченной слабым раствором моющего средства. Не используйте абразивные материалы, чистящие порошки или растворители, такие как разбавитель, бензин или спирт.

О связи BLUETOOTH

- Устройства BLUETOOTH следует использовать в диапазоне около 10 метров (незагороженного пространства) друг от друга. Эффективная дальность связи может уменьшиться при следующих условиях:
 - Если между устройствами с подключением BLUETOOTH находится человек, металлический предмет, стена или иное препятствие.
 - В местах установки беспроводного соединения LAN.

- Вокруг работающих микроволновых печей.
- В местах создания других электромагнитных волн.
- В устройствах BLUETOOTH и в беспроводной локальной сети (IEEE 802.11b/g/n) применяется один и тот же частотный диапазон (2,4 ГГц). При использовании устройства BLUETOOTH возле устройства с беспроводным соединением LAN возможны электромагнитные помехи. Это может привести к снижению скорости передачи данных, шуму или невозможности подключения. Если это произойдет, попробуйте выполнить следующие действия для устранения проблемы:
 - Используйте эту систему минимум в 10 метрах от оборудования беспроводной локальной сети.
 - Отключайте питание оборудования с беспроводным соединением LAN при использовании устройства BLUETOOTH в диапазоне 10 метров от него.
 - Используйте эту систему и устройство BLUETOOTH на расстоянии как можно ближе друг к другу.
- Радиоволновое излучение этой системы может препятствовать работе некоторых медицинских устройств. Поскольку такие помехи могут привести к неисправности, обязательно отключайте питание этой системы и устройства BLUETOOTH в следующих местах:
 - В больницах, поездах, самолетах, на автозаправочных станциях и в любом месте при наличии огнеопасного газа.
 - Возле автоматических дверей или систем пожарной тревожной сигнализации.

- Эта система поддерживает функции безопасности, которые соответствуют спецификациям BLUETOOTH для обеспечения защищенного соединения во время связи по технологии BLUETOOTH. Однако эти меры безопасности могут оказаться недостаточными в зависимости от содержимого настроек и других факторов, поэтому следует всегда быть осторожным при использовании связи по технологии BLUETOOTH.
- Компания Sony не несет никакой ответственности за повреждения или иной ущерб, возникшие вследствие утечек информации при использовании связи по технологии BLUETOOTH.
- Наличие связи BLUETOOTH необязательно гарантируется для всех устройств с BLUETOOTH, имеющих такой же профиль, как у данной системы.
- Устройства BLUETOOTH, подключенные к этой системе, должны соответствовать спецификации BLUETOOTH, предписанной компанией Bluetooth SIG, Inc., и иметь сертификат соответствия. Тем не менее, несмотря на соответствие устройства спецификации BLUETOOTH, возможны случаи, когда характеристики или спецификации устройства BLUETOOTH исключают подключение или приводят к другим способам управления, отображения или работы.
- Возможно наличие шума или прерывание аудиосигнала в зависимости от устройства BLUETOOTH, подключенного к этой системе, среды связи или окружающих условий.

Технические характеристики

Секция громкоговорителя

МНС-V82D

Акустическая система:

Пятиполосная, с двойным фазоинвертором

Громкоговоритель:

Высокочастотный динамик Л/П, передний: 50 мм, конического типа

Высокочастотный динамик Л/П, задний: 50 мм, конического типа

Диапазон средних звуковых частот Л/П (верхний): 100 мм, конического типа

Диапазон средних звуковых частот Л/П (нижний): 120 мм, конического типа

Низкочастотный динамик: 300 мм, конического типа

МНС-V72D

Акустическая система:

Четырехполосная, с двойным фазоинвертором

Громкоговоритель:

Высокочастотный динамик Л/П, передний: 50 мм, конического типа

Высокочастотный динамик Л/П, задний: 50 мм, конического типа

Диапазон средних звуковых частот Л/П: 120 мм, конического типа

Низкочастотный динамик: 300 мм, конического типа

Входы

AUDIO/PARTY CHAIN IN (TV) L/R:

Напряжение 2 В, сопротивление
24 кОм

TV (ARC):

Поддерживаемый аудиосигнал:
2-канальный линейный PCM

MIC1:

Чувствительность 1 мВ,
сопротивление 10 кОм

MIC2/GUITAR:

Чувствительность 1 мВ,
сопротивление 10 кОм (если
режим гитары выключен.)
Чувствительность 200 мВ,
сопротивление 250 кОм (если
режим гитары включен.)

Выходы

AUDIO/PARTY CHAIN OUT L/R:

Напряжение 2 В, сопротивление
1 кОм

HDMI OUT (TV) ARC:

Поддерживаемый аудиосигнал:
2-канальный линейный PCM
(до 48 кГц), Dolby Digital

Секция HDMI

Разъем:

Тип А (19-штырьковый)

Секция проигрывателя дисков

Система:

Система воспроизведения
компакт-дисков, цифровых
аудио- и видеоданных

Характеристики лазерного диода

Длительность излучения:

Непрерывная

Выходная мощность лазерного
излучения*: Менее 44,6 мВт

* Данное значение измерено
на расстоянии 200 мм от
поверхности линзы объектива
оптического считывающего
блока с апертурой 7 мм.

Частотная характеристика:

20 Гц – 20 кГц

Цветовая система

видеоизображения:

Модели для Латинской

Америки:

NTSC

Другие модели:

NTSC и PAL

Секция USB

Поддерживаемые устройства USB:

Класса большой емкости

Максимальный ток:

1 А

Порт Ψ (USB):

Тип А

Секция тюнера FM

FM стерео, тюнер FM с
преобразованием частоты

Антенна:

Внешняя FM-антенна

Диапазон настройки:

87,5 МГц – 108,0 МГц (шаг 50 кГц)

Секция BLUETOOTH

Система связи:

Стандартная версия BLUETOOTH

4.2

Выход:

Стандарт мощности BLUETOOTH
класса 2

Максимальная выходная мощность:

<9,5 дБм

Максимальное количество

устройств для сохранения:

8 устройств

Максимальное количество
устройств для одновременного
подключения (многоточечное
подключение):

3 устройств

Максимальная дальность связи:

Линия прямой видимости
прибл. 10 м¹⁾

Частотный диапазон:

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

Метод модуляции:

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum – расширение спектра скачкообразной сменой частоты)

Совместимые профили BLUETOOTH²⁾:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile – расширенный профиль распространения аудио)
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile – профиль дистанционного управления аудио- и видеоустройствами)
SPP (Serial Port Profile – профиль последовательного порта)

Поддерживаемые кодеки:

SBC (Subband Codec – субполосной кодек)
AAC (Advanced Audio Coding – усовершенствованное звуковое кодирование)
LDAC

- 1) Фактический диапазон будет отличаться в зависимости от таких факторов, как препятствия между устройствами, магнитные поля вокруг микроволновой печи, статическое электричество, чувствительность приема, рабочие характеристики антенны, операционная система, программное приложение и т. п.
- 2) Стандартные профили BLUETOOTH обозначают цель связи BLUETOOTH между устройствами.

Секция NFC

Частотный диапазон:

13,56 МГц

Поддерживаемые аудиоформаты

Поддерживаемая скорость передачи данных и частоты дискретизации:

MP3:
32/44,1/48 кГц, 32 кбит/с – 320 кбит/с (VBR)
AAC:
44,1 кГц, 48 кбит/с – 320 кбит/с (CBR/VBR)
WMA:
44,1 кГц, 48 кбит/с – 192 кбит/с (CBR/VBR)
WAV:
44,1/48 кГц (16 бит)

Поддерживаемые видеоформаты

Xvid:

Видекодек: Видео Xvid
Скорость передачи данных:
4,854 Мбит/с (МАКС.)
Разрешение/Частота кадров:
720 × 480, 30 кадров в секунду
720 × 576, 25 кадров в секунду
(кроме моделей для Латинской Америки)
Аудиокодек: MP3

MPEG4:

Формат файла: Формат MP4
Видекодек: Простой профиль MPEG4 (AVC несовместимый.)
Скорость передачи данных:
4 Мбит/с
Разрешение/Частота кадров:
720 × 480, 30 кадров в секунду
720 × 576, 25 кадров в секунду
(кроме моделей для Латинской Америки)
Аудиокодек: AAC-LC (HE-AAC несовместимый.)
DRM: Несовместимый

Общие

Требования по электропитанию:
120 В – 240 В переменного тока,
50/60 Гц

Энергопотребление:
MHC-V82D: 190 Вт
MHC-V72D: 120 Вт

Энергопотребление (в режиме энергосбережения):
0,5 Вт (Когда для "BT STBY" установлено значение "OFF", а для [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] значение [Выкл].)
2 Вт* (Когда для "BT STBY" установлено значение "ON", а для [КОНТРОЛЬ ПО HDMI] значение [Вкл].)

Габариты (Ш/В/Г):
MHC-V82D:
370 мм × 1060 мм × 427 мм
MHC-V72D:
370 мм × 930 мм × 427 мм

Масса:
MHC-V82D: 26,0 кг
MHC-V72D: 21,6 кг

Рабочая температура:
от 5 до 35 °C

* Энергопотребление системы должно быть ниже 0,5 Вт, если отсутствует подключение HDMI и для "BT STBY" установлено значение "OFF".

Конструкция и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Условия хранения:

Хранить в упакованном виде в темных, сухих, чистых, вентилируемых помещениях, изолированных от мест хранения кислот и щелочей. Хранить при температуре от -20 °C до +55 °C и относительной влажности не более <70%, без образования конденсата. Срок хранения не установлен.

Список кодов родительского контроля/региона

Код	Регион	Код	Регион
2044	Аргентина	2304	Корея
2047	Австралия	2363	Малайзия
2046	Австрия	2362	Мексика
2057	Бельгия	2376	Нидерланды
2070	Бразилия	2390	Новая Зеландия
2079	Канада	2379	Норвегия
2090	Чили	2427	Пакистан
2092	Китай	2424	Филиппины
2115	Дания	2436	Португалия
2165	Финляндия	2489	Россия
2174	Франция	2501	Сингапур
2109	Германия	2149	Испания
2248	Индия	2499	Швеция
2238	Индонезия	2086	Швейцария
2254	Италия	2528	Таиланд
2276	Япония	2184	Соединенное Королевство

Список кодов языков

Орфография языков соответствует стандарту ISO 639:1988 (E/F).

Код	Язык	Код	Язык	Код	Язык	Код	Язык
1027	Afar	1186	Scots Gaelic	1350	Malayalam	1513	Siswati
1028	Abkhazian	1194	Galician	1352	Mongolian	1514	Sesotho
1032	Afrikaans	1196	Guarani	1353	Moldavian	1515	Sundanese
1039	Amharic	1203	Gujarati	1356	Marathi	1516	Swedish
1044	Arabic	1209	Hausa	1357	Malay	1517	Swahili
1045	Assamese	1217	Hindi	1358	Maltese	1521	Tamil
1051	Aymara	1226	Croatian	1363	Burmese	1525	Telugu
1052	Azerbaijani	1229	Hungarian	1365	Nauru	1527	Tajik
1053	Bashkir	1233	Armenian	1369	Nepali	1528	Thai
1057	Byelorussian	1235	Interlingua	1376	Dutch	1529	Tigrinya
1059	Bulgarian	1239	Interlingue	1379	Norwegian	1531	Turkmen
1060	Bihari	1245	Inupiak	1393	Occitan	1532	Tagalog
1061	Bislama	1248	Indonesian	1403	(Afan) Oromo	1534	Setswana
1066	Bengali; Bangla	1253	Icelandic	1408	Oriya	1535	Tonga
1067	Tibetan	1254	Italian	1417	Punjabi	1538	Turkish
1070	Breton	1257	Hebrew	1428	Polish	1539	Tsonga
1079	Catalan	1261	Japanese	1435	Pashto; Pushto	1540	Tatar
1093	Corsican	1269	Yiddish	1436	Portuguese	1543	Twi
1097	Czech	1283	Javanese	1463	Quechua	1557	Ukrainian
1103	Welsh	1287	Georgian	1481	Rhaeto-Romance	1564	Urdu
1105	Danish	1297	Kazakh	1482	Kirundi	1572	Uzbek
1109	German	1298	Greenlandic	1483	Romanian	1581	Vietnamese
1130	Bhutani	1299	Cambodian	1489	Russian	1587	Volapük
1142	Greek	1300	Kannada	1491	Kinyarwanda	1613	Wolof
1144	English	1301	Korean	1495	Sanskrit	1632	Xhosa
1145	Esperanto	1305	Kashmiri	1498	Sindhi	1665	Yoruba
1149	Spanish	1307	Kurdish	1501	Sangho	1684	Chinese
1150	Estonian	1311	Kirghiz	1502	Serbo-Croatian	1697	Zulu
1151	Basque	1313	Latin	1503	Singhalese	1703	Не указан
1157	Persian	1326	Lingala	1505	Slovak		
1165	Finnish	1327	Laothian	1506	Slovenian		
1166	Fiji	1332	Lithuanian	1507	Samoa		
1171	Faroese	1334	Latvian; Lettish	1508	Shona		
1174	French	1345	Malagasy	1509	Somali		
1181	Frisian	1347	Maori	1511	Albanian		
1183	Irish	1349	Macedonian	1512	Serbian		

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Щоб зменшити загрозу займання, не закривайте вентиляційний отвір пристрою газетами, скатертинами, шторами тощо.

Не піддавайте пристрій дії джерел відкритого вогню (наприклад, запалених свічок).

Щоб зменшити загрозу займання чи ураження електричним струмом, не піддавайте пристрій дії крапель або бризок рідини та не ставте на нього наповнені рідиною предмети, наприклад вази.

Оскільки для відключення пристрою від джерела живлення використовується штепсель шнура живлення, підключіть пристрій до легкодоступної розетки змінного струму. У разі виявлення неполадок у роботі пристрою негайно відключіть штепсель шнура живлення від розетки змінного струму.

Не встановлюйте пристрій у закритому місці, наприклад, у книжковій або вбудованій шафі.

Уважається, що пристрій не відключено від джерела живлення, доки його підключено до розетки змінного струму, навіть якщо сам пристрій було вимкнено.

Використовувати тільки у приміщенні.

Наведена нижче інформація стосується лише обладнання, що продається в країнах і регіонах, де застосовуються нормативні акти щодо ЕМС.

Це обладнання пройшло випробування та визнано таким, що відповідає обмеженням, установленим у нормативному акті щодо ЕМС, щодо використання з'єднувального кабелю довжиною до 3 метрів.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

У разі, якщо батарейку замінено невірним типом, існує ризик вибуху.

Не піддавайте батарейки або пристрої зі встановленими батарейками дії джерел надмірного тепла, наприклад сонячного проміння і вогню.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Використання оптичних пристроїв із даним виробом є небезпечним для очей.



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

Виробник: Соні Корпорейшн, 1-7-1
Конан Мінато-ку Токіо, 108-0075
Японія.

Зроблено в Малайзії



Клас захисту проти враження електричним струмом II



Дату виробництва вказано на виробі та/або етикетці зі штрих-кодом на картонній упаковці.

Наприклад: XX-XXXX

Перші 2 цифри означають місяць, останній 4 цифри - рік.

Це радіообладнання призначене для використання із затвердженими версіями програмного забезпечення, зазначеними в декларації відповідності. Програмне забезпечення, яке встановлене на це радіообладнання, перевірено на відповідність суттєвим вимогам Технічного регламенту радіообладнання.

Ви можете перевірити версію програмного забезпечення, натиснувши на OPTIONS і вибравши «SYSTEM» – «VERSION» за допомогою та .

Справжнім Соні Корпорейшн заявляє, що тип радіообладнання MHC-V72D/домашня аудіосистема відповідає Технічному регламенту радіообладнання; повний текст декларації про відповідність доступний на веб-сайті за такою адресою: <http://www.compliance.sony.ua/>

MHC-V82D в Україну може не постачатися.

Ця домашня аудіосистема призначена для використання в таких цілях:

- Відтворення джерел музики/відео, записаних на дисках чи пристроях USB

- Передавання музики на пристрої USB
- Прослуховування радіостанцій
- Прослуховування звуку телевізора
- Потоків передавання музики з пристроїв BLUETOOTH
- Отримання задоволення від суспільних заходів завдяки функціям Party Chain із дрововим з'єднанням і Party Chain із бездротовим з'єднанням


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

Повідомлення про ліцензії і торгові марки

- є торговою маркою компанії DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- Логотипи «DVD+RW», «DVD-RW», «DVD+R», «DVD-R», «DVD VIDEO» і «CD» є торговими марками.
- WALKMAN® і логотип WALKMAN® є зареєстрованими торговими марками Sony Corporation.
- Технологія кодування звуку MPEG Layer-3 і відповідні патенти отримано на правах ліцензії від Fraunhofer IIS і Thomson.
- Windows Media є зареєстрованою торговою маркою або торговою маркою компанії Microsoft Corporation у США та/або інших країнах.
- Цей виріб захищено певними правами на інтелектуальну власність Microsoft Corporation. Використання або розповсюдження цієї технології за межами виробу без ліцензії від підприємства Microsoft чи уповноваженого дочірнього підприємства корпорації Microsoft заборонено.

- Ця система використовує технологію Dolby* Digital.
* Виготовлено за ліцензією компанії Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio і емблема з подвійним "D" – зареєстровані торговельні марки компанії Dolby Laboratories.
 - Ця система використовує технологію High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface та логотип HDMI є торговельними марками або зареєстрованими торговельними марками HDMI Licensing Administrator, Inc. в США та інших країнах.
 - «BRAVIA» є торговою маркою компанії Sony Corporation.
 - LDAC™ і логотип LDAC є торговими марками компанії Sony Corporation.
 - Текстовий символ та логотипи BLUETOOTH® є зареєстрованими торговими марками, що належать компанії Bluetooth SIG, Inc., Sony Corporation використовує їх за ліцензією. Усі інші торгові марки та комерційні назви належать їхнім відповідним власникам.
 - N-Mark є торговою маркою або зареєстрованою торговою маркою корпорації NFC Forum, Inc. у США і в інших країнах.
 - Android, Google Play і логотип Google Play – торговельні марки компанії Google LLC.
 - Apple, логотип Apple, iPhone, iPod і iPod touch є товарними знаками компанії Apple Inc., зареєстрованими у США та інших країнах. App Store — це знак обслуговування компанії Apple Inc.
 - Використання мітки "Виготовлено для Apple" означає, що аксесуар розроблено спеціально для під'єднання до продуктів Apple, вказаних в мітці, і сертифіковано розробником на відповідність стандартам якості Apple. Apple не несе відповідальності за роботу цього пристрою або його відповідність стандартам безпеки та нормативним вимогам.
 - ЦЕЙ ПРОДУКТ ЛІЦЕНЗОВАНО ЗГІДНО З ПАКЕТОМ ЛІЦЕНЗІЙ НА ПАТЕНТИ MPEG-4 VISUAL ДЛЯ ОСОБИСТОГО І НЕКОМЕРЦІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ СПОЖИВАЧЕМ ДЛЯ
 - (i) КОДУВАННЯ ВІДЕО У ВІДПОВІДНОСТІ ЗІ СТАНДАРТОМ MPEG-4 VISUAL («ВІДЕО MPEG-4»)
 - ТА/АБО
 - (ii) ДЕКОДУВАННЯ ВІДЕО MPEG-4, ЯКЕ БУЛО ЗАКОДОВАНО СПОЖИВАЧЕМ, ЯКИЙ ЗАЙМАЄТЬСЯ ОСОБИСТОЮ І НЕКОМЕРЦІЙНОЮ ДІЯЛЬНІСТЮ, ТА/АБО ОТРИМАНО ВІД ПОСТАЧАЛЬНИКА ВІДЕО, ЯКИЙ МАЄ ЛІЦЕНЗІЮ НА ПОСТАЧАННЯ ВІДЕО MPEG-4.
- ЛІЦЕНЗІЯ НА БУДЬ-ЯКЕ ІНШЕ ВИКОРИСТАННЯ НЕ НАДАЄТЬСЯ І НЕ ПЕРЕДБАЧАЄТЬСЯ. ДОДАТКОВУ ІНФОРМАЦІЮ, ВКЛЮЧАЮЧИ ТАКУ, ЩО СТОСУЄТЬСЯ РЕКЛАМНОГО, ВНУТРІШНЬОГО І КОМЕРЦІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ І ЛІЦЕНЗУВАННЯ, МОЖНА ОТРИМАТИ ВІД КОМПАНІЇ MPEG LA, L.L.C.
[HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)
- Усі інші торгові марки є торговими марками їхніх відповідних власників.
 - У цьому посібнику знаки ™ і ® не використовуються.

Про цей посібник

- Указівки в цьому посібнику призначені для моделей МНС-V82D і МНС-V72D. У цьому посібнику для ілюстрації та опису використовується МНС-V82D, якщо не зазначено інше.
- В цій інструкції операції здебільшого описуються з використанням пристрою дистанційного керування, але ті самі операції можна виконати за допомогою елементів керування на пристрої з такими самими або схожими назвами.
- Піктограми, такі як , вказані у верхній частині кожного пояснення, вказують тип носія, який можна використовувати з функцією, що пояснюється.
- Деякі ілюстрації є концептуальними зображеннями та можуть відрізнятися від реальних пристроїв.
- Елементи, що відображаються на екрані телевізора, можуть відрізнятися залежно від регіону.
- Налаштування за замовчуванням виділене підкресленням.
- Текст у дужках ([--]) відображається на екрані телевізора, а текст у подвійних лапках («--») відображається на дисплеї.

Зміст

Про цей посібник	5
Розпакування	9
Диски або файли, що відтворюються, на дисках/ пристрої USB.....	9
Веб-сайти сумісних пристроїв	12
Огляд деталей та елементів керування	13

Початок роботи

Підключення системи.....	18
Вставлення батарейок.....	19
Транспортування пристрою	20
Зміна системи кольорів.....	20
Виконання швидкої настройки	20
Вимкнення демонстрації ...	21

Відтворення диску/ пристрою USB

Основні операції відтворення	22
Інші операції відтворення	23
Використання режиму відтворення	26
Обмеження відтворення диску (батьківський контроль)	27
Перегляд інформації про диск та пристрій USB.....	28

Використання меню настройок	29
-----------------------------------	----

Перенесення у режимі USB

Передавання музики	34
Видалення аудіофайлів або папок на пристрої USB.....	36

Тюнер

Прослуховування радіопередач	37
------------------------------------	----

Підключення BLUETOOTH

Потокове передавання музики з пристрою BLUETOOTH	38
Створення пари між системою та пристроєм BLUETOOTH	39
Прослуховування музики на пристрої BLUETOOTH, з яким створено пару	40
Підключення цієї системи до декількох пристроїв BLUETOOTH (підключення кількох пристроїв).....	41
Підключення пристрою BLUETOOTH одним дотиком за допомогою NFC.....	41
Встановлення аудіокодеків BLUETOOTH ...	42

Налаштування функції переходу в режим очікування з підключенням BLUETOOTH	43
---	----

Увімкнення або вимкнення сигналу BLUETOOTH	43
--	----

Керування програмами

Використання системи за допомогою програмних додатків «Sony Music Center» і «Fiestable»	44
---	----

Отримання рейтингу і обмін відповідною інформацією в Party People, а також отримання бонусних функцій (Party King)	45
--	----

Використання голосового управління за допомогою «Fiestable»	45
---	----

Створення освітлення вечірки за допомогою «Fiestable»	46
---	----

Керування по HDMI

Використання функції Керування по HDMI	47
--	----

Управління жестами

Операції відтворення, режимів DJ Effect, семплер та караоке	49
---	----

Регулювання висоти тону вашого голосу чи джерела музики	51
---	----

Деактивація елементів керування на пристрої на короткий час (Party Lock) ...	52
--	----

Регулювання звуку

Регулювання звуку	53
-------------------------	----

Створення власних звукових ефектів	54
--	----

Відтворення на кількох системах

Використання функції Party Chain із дротовим з'єднанням	55
---	----

Використання функції Party Chain із бездротовим з'єднанням	57
--	----

Прослуховування музики з двох систем, з'єднаних бездротовим способом (функція Підключення динаміка)	59
---	----

Караоке

Спів під музику: Караоке	61
-------------------------------	----

Прослуховування звуку гітари	63
------------------------------------	----

Інші операції

Гра на барабані (Taiko)	64
-------------------------------	----

Прослуховування музики з ілюмінацією (Party Light/ Speaker Light)	66
---	----

Використання таймера вимкнення	66
--------------------------------------	----

Користування голосовими підказками	66
--	----

Використання додаткового обладнання	67
Деактивація елементів керування на пристрої (Захист від дітей)	68
Налаштування функції автоматичного переходу в режим очікування.....	68
Прослуховування вбудованої демонстрації звуку	69
Оновлення програмного забезпечення	69

Додаткова інформація

Усунення несправностей	69
Застереження.....	82
Технічні характеристики....	84
Список кодів регіонів/ батьківського контролю	87
Список мовних кодів.....	88

Розпакування

- Цей пристрій (MHC-V82D або MHC-V72D) (1)
- Пристрій дистанційного керування (3 В постійного струму) (RMT-AM420U) (1)
- Батарейки типу R03 (1,5 В постійного струму, розмір AAA) (2)
- FM-антена (1)
- Шнур живлення змінного струму (виготовлено в В'єтнамі) (1)

Примітка

При діставанні пристрою з картонної упаковки його мають тримати дві людини. Якщо упустити пристрій, він може завдати травми та/або пошкодити майно.

Диски або файли, що відтворюються, на дисках/пристрої USB

Диски, що відтворюються

- DVD VIDEO
- DVD-R/-RW у форматі DVD VIDEO або режимі відео
- DVD+R/+RW у форматі DVD VIDEO
- VIDEO CD (диски версій 1.0, 1.1 і 2.0)
- Диск Super VCD
- CD-R/-RW/-ROM у форматі VIDEO CD або Super VCD
- AUDIO CD
- CD-R/-RW у форматі AUDIO CD

- CD-R/-RW/-ROM у форматі DATA CD¹⁾, який містить файли MP3 (.mp3)²⁾³⁾, файли MPEG4 (.mp4/.m4v)³⁾⁴⁾, файли Xvid (.avi) та відповідає стандарту ISO 9660⁵⁾ рівня 1/рівня 2 або Joliet (розширений формат).
- DVD-R/-RW/-ROM/+R/+RW у форматі DATA DVD¹⁾, який містить файли MP3 (.mp3)²⁾³⁾, файли MPEG4 (.mp4/.m4v)³⁾⁴⁾⁶⁾, файли Xvid (.avi)⁶⁾⁷⁾ і відповідає стандарту UDF (універсальний дисковий формат).

Файли, що відтворюються, на пристрої USB

- Музика:
Файли MP3 (.mp3)²⁾³⁾, файли WMA (.wma)³⁾⁸⁾, файли AAC (.m4a/.mp4/.3gp)³⁾⁹⁾, файли WAV (.wav)³⁾
- Відео:
Файли MPEG4 (.mp4/.m4v)³⁾⁴⁾⁶⁾, файли Xvid (.avi)⁶⁾⁷⁾

¹⁾ Неможливо відтворити диск DATA CD/DATA DVD, створений у форматі Packet Write або неправильно фіналізований.

²⁾ MP3 (MPEG 1 Audio Layer 3) — стандартний формат, визначений ISO/MPEG для стиснення даних аудіо. Файли MP3 повинні бути у форматі MPEG 1 Audio Layer 3. Аудіофайли MP3 PRO можуть бути відтворені як файли MP3.

³⁾ Файли із захистом авторського права (керування цифровими правами) не можуть відтворюватися системою.

⁴⁾ Файли MPEG4 повинні записуватися в файловому форматі MP4.

Підтримуються такі відео- і аудіокодеки:

- Відеокодек: MPEG4 простого профілю (AVC не підтримується.)
- Аудіокодек: AAC-LC (HE-AAC не підтримується.)

- 5) Логічний формат файлів та папок на дисках CD-ROM, визначений ISO (Міжнародною організацією стандартизації).
- 6) Неможливо відтворити відеофайли розміром більше 720 (ширина) × 576 (висота) пікселів або з великим співвідношенням ширини до висоти.
- 7) Неможливо відтворити файли Xvid тривалістю більше 2 годин або файл, об'єднаний з двох або більше файлів Xvid.
- 8) Неможливо відтворити аудіофайли WMA у форматах WMA DRM, WMA Lossless або WMA PRO.
- 9) Неможливо відтворити файл AAC у форматі AAC DRM та AAC Lossless або закодований на частоті 96 кГц.

Примітка

- Система буде намагатися відтворити будь-які дані з розширеннями, вказаними вище, навіть якщо вони записані в невідтримуваному форматі. Відтворення таких даних може створити сильний шум, який може пошкодити акустичну систему.
- Неможливо відтворити диски або файли наступних форматів:
 - Сумісні з CPRM (захист вмісту для носіїв, що перезаписуються) диски DVD-R/-RW, записані в програмах із системою захисту вмісту «скопіювати один раз»
 - Диски нестандартної форми (наприклад, у вигляді серця, карти, зірки)
 - Диски, на які наліплена клейка стрічка, папір або наліпки
 - Зашифровані файли або захищені паролем.

Примітки щодо дисків CD-R/-RW і DVD-R/-RW/+R/+RW

- В деяких випадках диски CD-R/-RW і DVD-R/-RW/+R/+RW не можуть бути відтворені на цій системі через якість запису або фізичний стан диска, чи через характеристики записувального пристрою і програмного забезпечення для створення диска. Детальніше див. інструкцію з експлуатації, що додається до записувального пристрою.
- Деякі функції відтворення можуть не працювати з деякими дисками DVD+R/+RW, навіть якщо вони фіналізовані належним чином. В цьому випадку дивіться диск за допомогою звичайного відтворення.

Примітки щодо дисків

- Цей виріб призначений для відтворення вмісту дисків, які відповідають стандарту Compact Disc (CD).
- DualDisc і деякі музичні диски, кодовані з використанням технологій захисту авторського права, не відповідають стандарту Compact Disc (CD). Тому такі диски можуть бути несумісними із системою.

Зауваження щодо відтворення багатосесійних дисків

Ця система може відтворювати безперервні сесії на дисках, якщо вони записані в тому самому форматі, що й перша сесія. Однак відтворення не гарантується.

Примітка щодо операцій відтворення дисків DVD VIDEO і VIDEO CD

Деякі операції відтворення дисків DVD VIDEO або VIDEO CD можуть бути навмисно обмежені виробниками програмного забезпечення. Таким чином, деякі функції відтворення можуть бути недоступні. Обов'язково прочитайте інструкцію з експлуатації диска DVD VIDEO або VIDEO CD.

Примітки щодо файлів, що відтворюються

- Для початку відтворення може знадобитись більше часу, якщо:
 - диск DATA CD/DATA DVD/ пристрій USB записаний зі складною деревовидною структурою.
 - щойно відтворювалися аудіофайли або відеофайли з іншої папки.
 - папки або файли, записані у великій кількості на пристрої USB.
- Ця система може відтворювати диски DATA CD/DATA DVD або пристрій USB за наступних умов:
 - Якщо вони записані на глибині не більше 8 вкладених папок
 - Не більше 300 папок
 - До 999 файлів на диску
 - До 2000 файлів на одному пристрої USB
 - До 650 файлів у папціЦі значення можуть змінюватися залежно від конфігурації файлів чи папок.
- Папки, в яких немає аудіофайлів чи відеофайлів, пропускаються.

- Файли, які були передані якимось пристроєм, таким як комп'ютер, можуть бути відтворені не в тому порядку, в якому передавалися.
- Порядок відтворення може не бути застосований залежно від програмного забезпечення, використаного для створення аудіофайлу чи відеофайлу.
- Неможливо гарантувати сумісність з усім програмним забезпеченням для кодування/запису в підтримуваних форматах, усіма записувальними пристроями та носіями.
- Залежно від файлу Xvid зображення може бути нечітким або звук може перериватися.

Зауваження щодо пристроїв USB

- Робота цієї системи з усіма пристроями USB не гарантується.
- Не підключайте систему і пристрій USB через концентратор USB.
- Для деяких пристроїв USB може відбуватися затримка перед тим, як ця система виконає операцію.
- Порядок відтворення через систему може відрізнятись від порядку відтворення на підключеному пристрої USB.
- Перед використанням пристрою USB переконайтеся, що на пристрої USB немає заражених вірусами файлів.

Веб-сайти сумісних пристроїв

На зазначених нижче веб-сайтах можна отримати свіжу інформацію про сумісні пристрої USB і BLUETOOTH.

Для користувачів у країнах Північної та Південної Америки:

<<https://www.sony.com/am/support>>

Для користувачів у Європі:

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

Для користувачів із інших країн/регіонів:

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

Сумісні моделі iPhone/iPod

Система сумісна з iOS 10.0 або пізнішої версії.

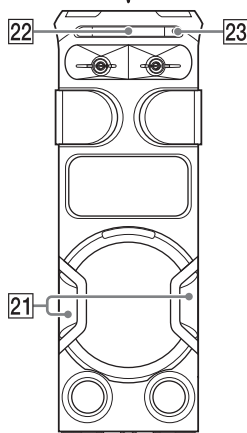
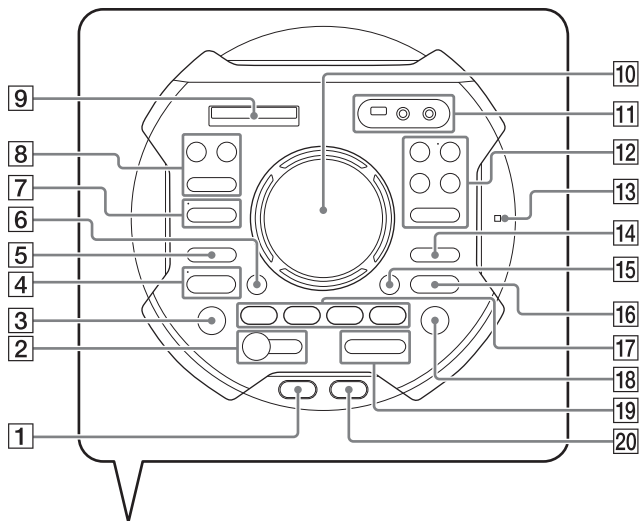
Нижче наведено список сумісних моделей iPhone/iPod. Оновіть програмне забезпечення iPhone/iPod до найновішої версії, перш ніж використовувати пристрій разом із системою.

- iPhone X
- iPhone 8 Plus
- iPhone 8
- iPhone 7 Plus
- iPhone 7
- iPhone SE
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPod touch (6-го покоління)

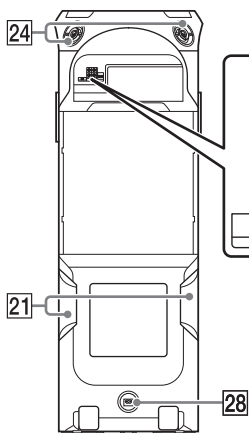
Огляд деталей та елементів керування

Пристрій

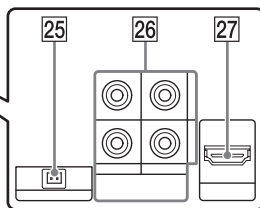
Вигляд згори









Передній



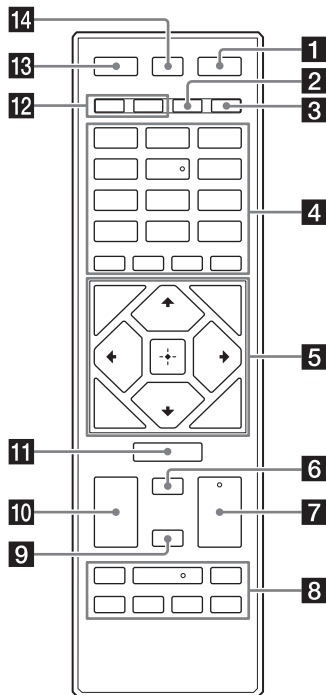
Задній














- 1**  (живлення)
Натисніть для ввімкнення системи або переведення її в режим очікування.
- 2**  (відтворення)
(стор. 22, 40, 69)
- (стоп) (стор. 22, 25, 35, 36, 68)
- 3** FUNCTION (стор. 19, 22, 37, 39, 40, 67)
- 4** Індикатор BLUETOOTH (стор. 38)
- BLUETOOTH (стор. 40, 57, 60)
- PAIRING (стор. 39)
- 5** FIESTA (стор. 53)
- 6** GESTURE ON/OFF (стор. 49, 51)
- 7** Індикатор MEGA BASS (стор. 53)
- MEGA BASS (стор. 53)
- 8** WIRELESS PARTY CHAIN (стор. 57, 58)
- PARTY LIGHT (стор. 66)
- PARTY CHAIN (стор. 56)
- 9** Дисплей
- 10** Датчика GESTURE CONTROL (стор. 49, 51, 64)
- 11** Заглушка роз'єму USB/MIC (стор. 34, 61, 63)
- Порт  (USB) (REC/PLAY) (стор. 22, 34)
- Роз'єм MIC1 (стор. 61)
- Роз'єм MIC2/GUITAR (стор. 61, 63)
- 12** VOICE CHANGER (стор. 62)
- Індикатор GUITAR (стор. 61, 63)
- GUITAR (стор. 61, 63)
- VOCAL FADER (стор. 62)
- MIC/GUITAR LEVEL +/- (стор. 61, 63)
- MIC ECHO (стор. 61)
- 13**  (N-Mark) (стор. 42)
- 14**  (папка) +/- (стор. 22)
- 15** SOUND FIELD (стор. 53)
- 16** VOLUME +/-
Відрегулюйте гучність.
- 17** PLAYBACK (стор. 49)
- DJ (стор. 49)
- SAMPLER (стор. 49)
- KARAOKE (стор. 49)
- 18**  (відкрити/закрити) (стор. 22)

- 19 **◀◀/▶▶** (попередній/ наступний) (стор. 22)
TUNING +/- (стор. 37)
- 20 **TAIKO** (стор. 64)
- 21 **Party Light** (стор. 66)
Забороняється дивитися безпосередньо на світловипромінювальну деталь, коли увімкнена ілюмінація.
- 22 **Лоток для дисків**
- 23 **Датчик пристрою дистанційного керування** (стор. 19)
- 24 **Високочастотний задній динамік Л/П**
Утворює живий об'ємний звук зі звуковим тиском, що відрізняється від тиску передніх динаміків.
- 25 **Роз'єм FM ANTENNA** (стор. 18)
- 26 **Гнізда AUDIO/PARTY CHAIN IN (TV) L/R** (стор. 18, 55, 67)
Гнізда AUDIO/PARTY CHAIN OUT L/R (стор. 18, 55)
- 27 **Роз'єм HDMI OUT (TV) ARC** (стор. 18)
- 28 **Роз'єм AC IN** (стор. 18)



Пристрій дистанційного керування



- 1 **⏻ (живлення)**
Натисніть для ввімкнення системи або переведення її в режим очікування.
- 2 **▶ (PLAY MODE)** (стор. 26, 35)
- 3 **↺ (REPEAT/FM MODE)** (стор. 26, 37)
- 4 **Числові кнопки (0 – 9)¹⁾²⁾** (стор. 22, 23, 25, 27, 30, 38)
MEGA BASS (стор. 53)

- REC TO USB (стор. 35)
- MEDIA MODE (стор. 22)
- SUBTITLE (стор. 24)
- AUDIO²⁾ (стор. 24)
- ANGLE (стор. 24)
- SCORE (стор. 62)
- VOICE CHANGER (стор. 62)
- MIC LEVEL+/- (стор. 61, 62)
- VOCAL FADER (стор. 62)
- MIC ECHO (стор. 61)
-  (папка) +/- (стор. 22)
- KEY CONTROL b/# (стор. 62)
- 5** DVD TOP MENU (стор. 22)
- DVD/TUNER MENU (стор. 23, 38)
- CLEAR¹⁾ (стор. 24)
- RETURN (стор. 23)
- SETUP¹⁾ (стор. 29)
- OPTIONS (стор. 34, 36, 42, 50, 54, 57, 66, 68)
- 
- Вибір пунктів меню.
-  (ввід)
- Введення/підтвердження настройок.
- 6** SEARCH (стор. 23, 24)
- 7**  (гучність) +/-²⁾
Відрегулюйте гучність.
- 8**  (прискорене прокручування назад/вперед) (стор. 23)
-  (повільне прокручування назад/повільне прокручування вперед) (стор. 23)
- TUNING+/- (стор. 37)
-  (відтворення)²⁾ (стор. 22)
-  (попередній/наступний) (стор. 22)
- PRESET+/- (стор. 38)
-  (пауза) (стор. 22)
-  (стоп) (стор. 22, 25, 35, 36)
- 9** SHIFT
Натисніть і утримуйте, щоб активувати кнопки, надруковані рожевим.
- 10** SOUND FIELD +/- (стор. 53)
- 11** FUNCTION (стор. 19, 22, 37, 67)
- 12** PARTY LIGHT (стор. 21, 66)
- LIGHT MODE (стор. 66)
- 13** DISPLAY (стор. 21, 29, 37, 39)
-  DISPLAY¹⁾ (стор. 28)

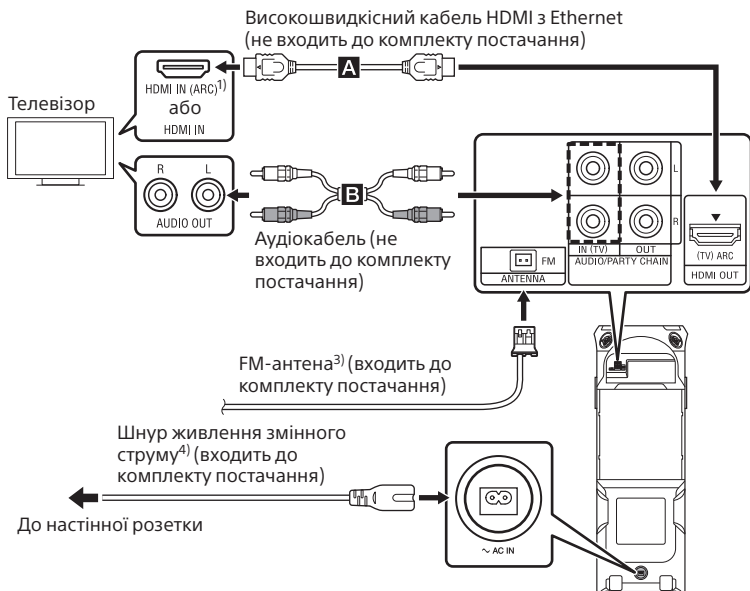
14 SLEEP (стор. 66)

- 1) Ця кнопка надрукована рожевим. Щоб використати цю кнопку, натисніть та утримуйте SHIFT (9) і натисніть цю кнопку.
- 2) Числові кнопки 5/AUDIO,  + та кнопки  мають тактильну точку. Нею можна користуватися як орієнтиром під час використання системи.

Початок роботи

Підключення системи


Перш ніж підключити шнур живлення змінного струму, обов'язково підключіть кабелі.



Виберіть спосіб підключення відповідно до штекерів/гнізда вашого телевізора.

	Навні вхідні роз'єми/гніздо на вашому телевізорі		
	Роз'єм HDMI з «ARC» ¹⁾	Роз'єм HDMI без «ARC»	Без роз'єму HDMI
Перегляд відео	A	A	–
Прослуховування звуку з телевізора ²⁾	A	B	B

¹⁾ Функція зворотного аудіоканалу (ARC) дозволяє виводити звук із телевізора через систему лише за допомогою з'єднання через кабель HDMI. Щоб налаштувати функцію ARC на цій системі, див. розділ [AUDIO RETURN CHANNEL] (стор. 33). Щоб перевірити сумісність функції ARC телевізора, читайте інструкції з експлуатації, які постачаються з телевізором.

- 2) Для прослуховування звуку телевізора натисніть FUNCTION декілька разів, щоб вибрати пункт «TV».
- 3) Розтягніть антену по горизонталі. Антени мають розташовуватися на достатній відстані від шнура живлення змінного струму та кабелю USB, щоб уникнути перешкод.
- 4) Підключіть шнур живлення змінного струму в останню чергу. Відтворення розпочнеться автоматично. Якщо натиснути  (живлення) для ввімкнення системи, демонстрація завершиться.

Примітка

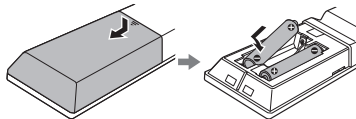
- Не підключайте цю систему до телевізора через відеоекран.
- Якщо вхідні аудіосигнали, що подаються на роз'єм HDMI OUT (TV) ARC відрізняються від 2-канальних лінійних сигналів PCM, на дисплеї пристрою з'являться повідомлення «CODE 01» та «SGNL ERR» (стор. 77).

Порада

- Звук з аудіо- або відеообладнання також можна прослуховувати через систему (стор. 67).
- Також можна підключити роз'єми аудіовиходу додаткового обладнання (відеомагнітофон та ін.) до роз'ємів AUDIO/PARTY CHAIN OUT L/R. Докладну інформацію див. в інструкції з експлуатації обладнання.
- Функцію Party Chain із дротовим з'єднанням можна використовувати, підключивши іншу аудіосистему до цієї системи (стор. 55).
- Якщо після підключення додаткового обладнання рівень звуку на виході з системи низький, спробуйте відрегулювати налаштування аудіовиходу на підключеному обладнанні. Таким чином можна покращити рівень звуку на виході. Докладну інформацію див. в інструкції з експлуатації обладнання.

Вставлення батарейок

Вставте дві батарейки R03 (розмір AAA), які входять до комплекту постачання, дотримуючись полярності, як показано нижче.

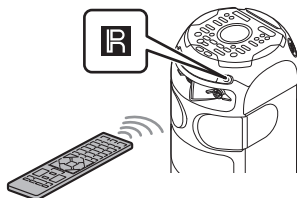


Примітка

- Не використовуйте одночасно старі й нові батарейки або різні типи батарейок.
- Якщо пристрій дистанційного керування не буде використовуватися довгий час, витягніть батарейки, щоб запобігти пошкодженню в результаті їх протікання та корозії.

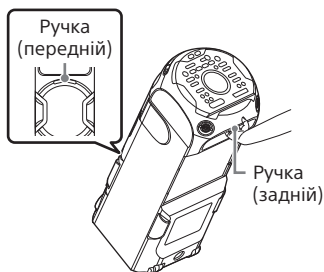
Керування системою за допомогою пристрою дистанційного керування

Спрямуйте пристрій дистанційного керування на датчик дистанційного керування, що розташований на пристрої.



Транспортування пристрою

Пристрій має коліщата, тож його зручно на них перевозити. Коліщата можна використовувати тільки на рівних поверхнях. На нерівній поверхні двом особам слід переносити пристрій, тримаючи його за ручки, якими він оснащений. Важливо прийняти правильне положення рук під час перенесення пристрою, що дозволить уникнути травм і/або пошкодження майна. Перед транспортуванням пристрою від'єднайте всі кабелі пристрою.



Примітка


- Будьте надзвичайно обережними під час перенесення пристрою похилими поверхнями.
- Не переносьте пристрій із людиною, багажем або іншим вантажем на ньому.
- Не дозволяйте дітям перебувати поряд під час перенесення пристрою.

Зміна системи кольорів

(За винятком моделей для Латинської Америки, Європи та Росії)

Налаштуйте систему кольорів залежно від системи кольорів вашого телевізора. Щоразу при виконанні описаної нижче процедури система кольорів змінюється наступним чином:
NTSC ↔ PAL


Для виконання цієї операції використовуйте елементи керування на пристрої.

- 1 Натисніть , щоб увімкнути систему.**
- 2 Торкніться FUNCTION декілька разів, щоб вибрати «DVD/CD».**
- 3 Торкніться й утримуйте MIC ECHO й MEGA BASS та утримуйте їх протягом більше 3 секунд.**
На дисплеї з'явиться напис «NTSC» або «PAL».

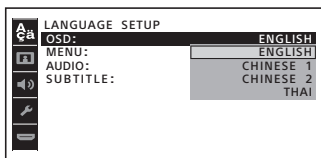
Виконання швидкої настройки





Перед використанням системи можна виконати мінімальні базові регулювання за допомогою швидкої настройки.

- 1 Увімкніть телевізор і виберіть вхід відповідно до вашого типу підключення.**

- 2** Натисніть , щоб увімкнути систему.
- 3** Натисніть **FUNCTION** декілька разів, щоб вибрати «DVD/CD».
Повідомлення з інструкцією [Press ENTER to run QUICK SETUP.] з'являється в нижній частині екрана телевізора.
Повідомлення з інструкцією з'являється, коли систему вмикають уперше, або після виконання [RESET] (див. «Повернення до налаштувань меню настройок за замовчуванням» на стор. 80).

- 4** Натисніть , не завантажуючи диск.
На екрані телевізора з'явиться напис [LANGUAGE SETUP].
Елементи, що відображаються, можуть змінюватися залежно від країни або регіону.



- 5** Натисніть  декілька разів для вибору мови, а потім натисніть .
- На екрані телевізора з'явиться напис [VIDEO SETUP].
- 6** Натисніть  декілька разів, щоб вибрати настройку, яка відповідає типу даного телевізора, а тоді натисніть .
- Після того, як на екрані телевізора з'явиться [QUICK SETUP is complete.], система готова до відтворення.

Щоб змінити налаштування вручну

Див. «Використання меню настройок» (стор. 29).

Щоб вийти зі швидкої настройки

Натисніть і утримуйте SHIFT, і натисніть SETUP.

Вимкнення демонстрації

Коли система вимкнена, кілька разів натисніть DISPLAY, поки демонстрація не буде вимкнена (режим енергозбереження).

Дисплей і підсвічування вмикаються для збереження енергії.

Щоб увімкнути демонстрацію, знову натисніть DISPLAY.

Щоб вимкнути підсвічування під час демонстрації, натисніть PARTY LIGHT.

Відтворення диску/ пристрою USB

Основні операції відтворення

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

Для отримання відомостей про сумісні пристрої USB див. «Веб-сайти сумісних пристроїв» (стор. 12).
(З цією системою можна використовувати iPhone/iPod лише через підключення BLUETOOTH.)

1 Натисніть FUNCTION декілька разів, щоб вибрати «DVD/CD» або «USB».

2 Підготуйте джерело відтворення.

Для функції DVD/CD:

Торкніться ▲ на пристрої, щоб відкрити лоток для дисків, і покладіть на лоток диск етикеткою догори.

Знову торкніться ▲ на пристрої, щоб закрити лоток для дисків.

Не треба штовхати лоток для дисків, щоб закрити його, бо це може призвести до несправності.

Для функції USB:

Натисніть, щоб відкрити кришку USB/MIC, а потім підключіть USB-пристрій до порту ⚡ (USB) на пристрої.

Примітка

Можна використовувати адаптер USB (не входить до комплекту постачання) для підключення пристрою USB до пристрою, якщо пристрій USB не можна включити в порт ⚡ (USB).

3 (Лише DATA CD DATA DVD USB)
Натисніть MEDIA MODE декілька разів, щоб вибрати [MUSIC] або [VIDEO].

4 Натисніть ►, щоб розпочати відтворення.

Інші операції

Залежно від диска чи файлу функція може не працювати.

Задача	Необхідні дії
Зупинка відтворення	Натисніть ■.
Призупиняє відтворення	Натисніть II.
Відновлює відтворення або повертається до звичайного відтворення	Натисніть ►.
Скасовує точку відновлення	Натисніть ■ двічі.
Вибір доріжки, файла, розділу або сцени	Натисніть I◀◀ або ►► під час відтворення. Або натисніть і утримуйте SHIFT, після чого натисніть числові кнопки, а потім натисніть +.
Вибір папки	Натисніть ☐ +/- декілька разів.
Відображення назви DVD	Натисніть DVD TOP MENU.

Задача	Необхідні дії
Переглянути меню DVD-диска	Натисніть DVD/TUNER MENU.
Швидко знайти місце при швидкому прокручуванні вперед або назад (блокування пошуку)	Натисніть ◀◀ або ▶▶ під час відтворення. Щоразу, коли ви натискаєте ◀◀ або ▶▶, швидкість відтворення змінюється.
Покадровий перегляд (Сповільнене відтворення)	Натисніть II, а тоді натисніть ◀◀ або ▶▶. Щоразу, коли ви натискаєте ◀◀ або ▶▶, швидкість відтворення змінюється.

Щоб відтворити з певного файлу

- 1 Натисніть MEDIA MODE декілька разів, щоб вибрати [MUSIC] або [VIDEO].
- 2 Натисніть SEARCH, щоб відобразити список папок на екрані телевізора.
- 3 Натисніть ↑/↔ декілька разів, щоб вибрати потрібну папку.
- 4 Натисніть [+], щоб відобразити список файлів на екрані телевізора.
Щоб повернутися до списку папок, натисніть RETURN.
- 5 Натисніть ↑/↔ декілька разів, щоб вибрати потрібний файл, а потім натисніть [+].

Інші операції відтворення

Залежно від диска чи файлу функція може не працювати.

Пошук певної доріжки

CD

Натисніть і утримуйте SHIFT, потім натискайте числові кнопки, щоб вибрати потрібну композицію, а тоді натисніть [+].

Пошук певної назви/розділу/сцени/доріжки/індексу

DVD-V VIDEO CD


- 1 Натисніть SEARCH декілька разів під час відтворення, щоб вибрати режим пошуку.
- 2 Натисніть і утримуйте SHIFT, потім натискайте числові кнопки, щоб ввести потрібну назву, номер розділу, сцени, композиції або індексу, а тоді натисніть [+].
Відтворення починається.

Примітка

- Для VIDEO CD з відтворенням PBC натисніть SEARCH для пошуку сцени.
- Для VIDEO CD без відтворення PBC натисніть SEARCH для пошуку доріжки та індексу.

Для пошуку певного місця з використанням покадрового часового коду

DVD-V






- 1 Натисніть SEARCH декілька разів під час відтворення, щоб вибрати режим пошуку за часом.
- 2 Натисніть і утримуйте SHIFT, потім натискайте числові кнопки, щоб ввести часовий код, а тоді натисніть .

Приклад: Щоб знайти сцену, яка відбувається через 2 години 10 хвилин і 20 секунд після початку, натисніть і утримуйте SHIFT, потім натискайте 2, 1, 0, 2, 0 ([2:10:20]).

Якщо була допущена помилка, натисніть і утримуйте SHIFT, і далі натисніть CLEAR, щоб скасувати число.

Для пошуку за допомогою меню DVD-диска

DVD-V

- 1 Натисніть DVD/TUNER MENU.
- 2 Натисніть /// або натисніть і утримуйте SHIFT, потім натискайте числові кнопки, щоб вибрати потрібну назву або елемент, а тоді натисніть .

Зміна кутів зору камери

DVD-V

Протягом відтворення натисніть ANGLE декілька разів, щоб вибрати бажаний кут зору камери.

Вибір налаштування субтитрів

DVD-V

Протягом відтворення натисніть SUBTITLE декілька разів, щоб вибрати потрібну мову субтитрів або відключити субтитри.

Зміна мови/звuku

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

Протягом відтворення натисніть AUDIO декілька разів, щоб вибрати потрібний формат або режим аудіо.

DVD VIDEO

Можна вибирати аудіоформат або мову, якщо джерело містить кілька аудіоформатів або звукових доріжок різними мовами. Коли відображаються 4 цифри, вони означають код мови. Див. «Список мовних кодів» (стор. 88), щоб перевірити, яку мову означає код. Якщо одна і та ж мова відображається два або більше разів, диск DVD VIDEO записано з використанням декількох аудіоформатів.

VIDEO CD/AUDIO CD/аудіофайл

Можна змінити звуковий вихід.

- [STEREO]: Стереозвук.
- [1/L]/[2/R]: Монофонічний звук лівого чи правого каналу.

SUPER VIDEO CD

- [1:STEREO]: Стереозвук звукової доріжки 1.

- [1:1/L]/[1:2/R]: Монофонічний звук лівого чи правого каналу звукової доріжки 1.
- [2:STEREO]: Стереозвук звукової доріжки 2.
- [2:1/L]/[2:2/R]: Монофонічний звук лівого чи правого каналу звукової доріжки 2.

Відтворення VIDEO CD за допомогою функцій PBC (керування відтворенням)

VIDEO CD

Можна скористатися меню PBC (керування відтворенням), щоб застосувати інтерактивні можливості VIDEO CD (VIDEO CD версії 2.0 та Super VCD).

1 Натисніть ► для відтворення VIDEO CD за допомогою функцій PBC.

На екрані телевізора відображається меню PBC.

2 Натисніть і утримуйте SHIFT, потім натискайте числові кнопки, щоб вибрати потрібний номер елемента, а тоді натисніть [+].

3 Продовжуйте відтворення згідно з інструкціями в меню.

Примітка

Відтворення PBC скасовується, коли активується Повторюване відтворення.

Щоб скасувати відтворення PBC

- 1 Натисніть ◀◀ чи ▶▶, або натисніть і утримуйте SHIFT, потім натискайте числові кнопки, щоб вибрати композицію, коли відтворення зупиниться.
- 2 Натисніть ► або [+]. Відтворення починається з вибраної доріжки.

Щоб повернутись до відтворення PBC

Натисніть ■ двічі, а тоді натисніть ►.

Відновлення відтворення на багатьох дисках

DVD-V VIDEO CD

Ця система може зберігати точки відновлення відтворення для 6 дисків і відновлювати відтворення, коли ви вставляєте той самий диск ще раз. Якщо зберегти точку відновлення відтворення для сьомого диску, точку відновлення для першого диску буде видалено. Щоб активувати цю функцію, встановіть для пункту [MULTI-DISC RESUME] в меню [SYSTEM SETUP] значення [ON] (стор. 32).

Примітка

Щоб розпочати відтворення з початку диска, натисніть ■ двічі, а тоді натисніть ►.

Використання режиму відтворення

Відтворення в послідовному або випадковому порядку (Звичайне відтворення / Випадкове відтворення)



Коли відтворення зупинене, натисніть **PLAY MODE** декілька разів.

■ Під час відтворення диска

- [DISC]: Відтворення диска.
- [FOLDER]*: Відтворення всіх файлів, що відтворюються, у вказаній папці на диску.
- [DISC (SHUFFLE)]: Відтворення в довільному порядку всіх аудіофайлів на диску.
- [FOLDER (SHUFFLE)]*: Відтворення в довільному порядку всіх аудіофайлів у вказаній папці на диску.

* Не можна вибрати для AUDIO CD.

■ Під час відтворення з пристрою USB

- [ONE USB DEVICE]: Відтворення з пристрою USB.
- [FOLDER]: Відтворення всіх файлів, що відтворюються, у вказаній папці на пристрої USB.
- [ONE USB DEVICE (SHUFFLE)]: Відтворення в довільному порядку всіх аудіофайлів на пристрої USB.
- [FOLDER (SHUFFLE)]: Відтворення в довільному порядку всіх аудіофайлів у вказаній папці на пристрої USB.

Примітка

- На дисплеї перестають світитися «FLDR» і «SHUF» після встановлення звичайного режиму відтворення в [DISC] або [ONE USB DEVICE].
- На дисплеї починає світитися «FLDR» після встановлення звичайного режиму відтворення в [FOLDER].
- На дисплеї починає світитися «SHUF» після встановлення режиму відтворення в довільному порядку в [DISC (SHUFFLE)] або [ONE USB DEVICE (SHUFFLE)].
- На дисплеї починають світитися «FLDR» і «SHUF» після встановлення режиму відтворення в довільному порядку в [FOLDER (SHUFFLE)].
- Відтворення в довільному порядку неможливе для відеофайлів.
- Відтворення в довільному порядку скасовується в разі:
 - відкритті лотка для дисків.
 - синхронізованому передаванні.
 - змінює налаштування MEDIA MODE.
- Відтворення в довільному порядку може бути скасовано при виборі папки або доріжки для відтворення.

Відтворювання з повторами (Повторюване відтворення)



Натисніть **REPEAT** декілька разів.

Залежно від диска чи файлу деякі налаштування можуть бути недоступні.



- [OFF]: Відтворення без повторів.
- [ALL]: Повтор усіх доріжок або файлів у вибраному режимі відтворення.
- [DISC]: Повтор усього вмісту (лише для дисків DVD VIDEO і VIDEO CD).
- [TITLE]: Повтор чинної назви (лише для дисків DVD VIDEO).

- [CHAPTER]: Повтор чинного розділу (лише для дисків DVD VIDEO).
- [TRACK]: Повтор чинної доріжки.
- [FILE]: Повтор чинного відеофайла.

Щоб скасувати повторюване відтворення

Натисніть REPEAT декілька разів, щоб вибрати [OFF].











Примітка

- На дисплеї починає світитися « 1» після встановлення режиму повторюваного відтворення в [ALL] або [DISC].
- На дисплеї починає світитися « 1» після встановлення режиму повторюваного відтворення в [TITLE], [CHAPTER], [TRACK] або [FILE].
- Не можна виконати повторюване відтворення для диска VIDEO CD під час відтворення PBC.
- Залежно від диска DVD VIDEO може бути неможливо виконати повторюване відтворення.
- Повторюване відтворення скасовується при:
 - відкритті лотка для дисків.
 - вимкненні системи (лише для дисків DVD VIDEO і VIDEO CD).
 - зміні функції (лише для дисків DVD VIDEO і VIDEO CD).
 - синхронізованому передаванні.
 - змініюєте налаштування MEDIA MODE.

Обмеження відтворення диску (батьківський контроль)

DVD-V

Можна обмежити відтворення дисків DVD VIDEO згідно із заздалегідь встановленим рівнем. Окремі епізоди можуть пропускатися або замінятися іншими епізодами.

- 1 Коли відтворення зупинене, натисніть і утримуйте SHIFT, а тоді натисніть SETUP.
- 2 Натисніть / декілька разів, щоб вибрати [SYSTEM SETUP], а тоді натисніть .
- 3 Натисніть / декілька разів, щоб вибрати [PARENTAL CONTROL], а тоді натисніть .
- 4 Натисніть і утримуйте SHIFT, потім натискайте числові кнопки, щоб ввести або повторно ввести пароль, що складається з 4 цифр, а тоді натисніть .
- 5 Натисніть / декілька разів, щоб вибрати [STANDARD], а тоді натисніть .

- 6** Натисніть **↔/↔** декілька разів, щоб обрати географічний регіон як рівень обмеження відтворення, а тоді натисніть **[+]**.

Регіон вибирається.

Якщо вибрано [OTHERS→], введіть код регіону для потрібного географічного регіону згідно з «Список кодів регіонів/батьківського контролю» (стор. 87), натиснувши й утримуючи SHIFT, а тоді натискайте числові кнопки.

- 7** Натисніть **↔/↔** декілька разів, щоб вибрати [LEVEL], а тоді натисніть **[+]**.

- 8** Натисніть **↔/↔** декілька разів для вибору потрібного рівня, а потім натисніть **[+]**.

Що нижче значення, то суворіше обмеження.

Щоб вимкнути функцію батьківського контролю

Встановіть на кроці 8 значення [LEVEL] для [OFF].

Щоб відтворити диск, для якого встановлено батьківський контроль

- 1** Завантажте диск і натисніть **▶**.

На екрані телевізора буде відображено екран для введення пароля.

- 2** Натисніть і утримуйте SHIFT, потім натискайте числові кнопки, щоб ввести або повторно ввести пароль, що складається з 4 цифр, а тоді натисніть **[+]**.

Система розпочне відтворення.

Якщо ви забули пароль

Витягніть диск і повторіть кроки з 1 по 3 із розділу «Обмеження відтворення диску (батьківський контроль)» (стор. 27).

Натисніть і утримуйте SHIFT, потім натискайте числові кнопки, щоб ввести пароль «199703», а тоді натисніть **[+]**.

Дотримуйтесь екранних вказівок і введіть 4-значний пароль. Після цього знову завантажте диск і натисніть **▶**.

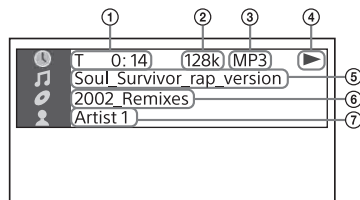
Вам необхідно повторно ввести свій новий пароль.

Перегляд інформації про диск та пристрій USB

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

Інформація на екрані телевізора

Натисніть і утримуйте SHIFT, а тоді натисніть **[☺] DISPLAY** декілька разів під час відтворення.



- ①** Відомості щодо відтворення
Час відтворення та час, який залишився
- ②** Швидкість потоку

- ③ Тип мультимедійного файлу
- ④ Стан відтворення
- ⑤ Назва¹⁾/доріжка/ім'я файлу²⁾
- ⑥ Назва альбому¹⁾/назва папки²⁾/номер розділу/номер індексу
- ⑦ Ім'я виконавця¹⁾²⁾
Відображається при відтворенні аудіофайла.

- ¹⁾ Якщо аудіофайл має тег ID3, система відобразить назву альбому/композиції/виконавця з інформації тегу ID3. Система підтримує ID3 версії 1.0/1.1/2.2/2.3.
- ²⁾ Якщо назва містить символи, які не можуть бути відображені, ці символи будуть відображатися як «_».

Примітка

- Залежно від джерела, що відтворюється, деяка інформація або символи не можуть відобразитися.
- Залежно від режиму відтворення інформація, що відображається, може відрізнятись.

Інформація на дисплеї

Натисніть DISPLAY декілька разів під час ввімкнення системи.

Ви можете переглянути таку інформацію:

- Час відтворення/час відтворення, який залишився, для композиції, назви, розділу
- Номер сцени
- Назву файлу, назву папки
- Інформацію про назву, виконавця й альбом

Примітка

- Назва диска або назва композиції може не відобразитися залежно від символів.
- Час відтворення аудіо- та відеофайлів може відобразитися неправильно.

- Для аудіофайлу, закодованого з використанням VBR (змінної швидкості потоку), неправильно відображається час, що минув від початку відтворення.

Використання меню налаштувань

Пункти, що відображаються, можуть змінюватися залежно від країни або регіону.

Примітка

Налаштування відтворення, що зберігаються на диску, мають вищий пріоритет порівняно з налаштуваннями за допомогою меню налаштувань. Відповідно, деякі налаштування, зроблені в меню налаштувань, можуть не виконуватися.

1 Після зупинення відтворення за допомогою функції DVD/CD або USB, натисніть і утримуйте SHIFT та натисніть SETUP.

На екрані телевізора відображається меню налаштування.

2 Натисніть \uparrow/\downarrow декілька разів, щоб вибрати потрібний параметр налаштування, і натисніть $\boxed{+}$.

3 Натисніть \uparrow/\downarrow декілька разів для вибору потрібного елемента, а потім натисніть $\boxed{+}$.

4 Натисніть \uparrow/\downarrow декілька разів, щоб вибрати потрібну налаштування, а тоді натисніть $\boxed{+}$. Налаштування вибирається і операція закінчується.

Щоб вийти з меню

Натисніть і утримуйте SHIFT, і натисніть SETUP.



Налаштування мови – [LANGUAGE SETUP]

[OSD]

Встановлення мови екранного меню.

[MENU]

DVD-V

Встановлення мови меню DVD-диска.

[AUDIO]

DVD-V

Перемикає мову звукової доріжки. Якщо вибрати параметр [ORIGINAL], буде вибрано основну мову на диску.

[SUBTITLE]

DVD-V

Перемикає мову субтитрів. Якщо вибрати [AUDIO FOLLOW], мова субтитрів змінюється згідно з мовою, яку ви вибрали для звукової доріжки.

Примітка

Якщо вибрано [OTHERS→] у [MENU], [AUDIO], і [SUBTITLE], введіть код мови з «Список мовних кодів» (стор. 88) за допомогою числових кнопок.

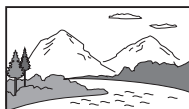


Налаштування екрана телевізора – [VIDEO SETUP]

[TV TYPE]

DVD-V

[16:9]: Вибір цього параметра при підключенні до широкоекранного телевізора або телевізора з функцією широкоекранного режиму.



[4:3 LETTER BOX]: Цей параметр вибирається в разі підключення до телевізора зі співвідношенням сторін 4:3, у якому немає функції широкоекранного режиму. Відображення широкоекранного зображення із чорними смугами зверху та знизу екрана.



[4:3 PAN SCAN]: Цей параметр вибирається в разі підключення до телевізора зі співвідношенням сторін 4:3, у якому немає функції широкоекранного режиму. Відображення зображення на всю висоту в повноекранному режимі з обрізаними сторонами.



[4:3 OUTPUT]**DVD-V**

[FULL]: Вибір цього параметра при підключенні до телевізора з функцією широкоекранного режиму. Відображення зображення формату 4:3 у режимі 16:9 навіть на широкоекранному телевізорі.

[NORMAL]: Зміна розміру зображення для відповідності розміру екрана до формату оригінального зображення. Відображаються чорні смуги з лівого та правого боків екрану під час відтворення зображення зі співвідношенням сторін 4:3.

**[COLOR SYSTEM(VIDEO CD)]**

(За винятком моделей для Латинської Америки, Європи та Росії)

VIDEO CD

[AUTO]: Вихід відеосигналу згідно з системою кольорів диска. Вибирайте цю настройку, якщо на телевізорі використовується система DUAL.

[PAL]: Вихід відеосигналу в системі PAL.

[NTSC]: Вихід відеосигналу в системі NTSC.

Щоб отримати докладну інформацію, див. «Зміна системи кольорів» (стор. 20).

[PAUSE MODE]**DVD-V**

[AUTO]: Зображення, на якому присутні об'єкти, що динамічно рухаються, виводиться без тремтіння. Зазвичай слід вибирати цю настройку.

[FRAME]: Зображення, на якому присутні об'єкти, що не рухаються динамічно, виводиться у високій роздільній здатності.

**Настройка параметрів аудіо – [AUDIO SETUP]****[AUDIO DRC]**

(Стискання динамічного діапазону)

DVD-V

[OFF]: Вимкнено.

[STANDARD]: Виберіть цей режим для перегляду фільмів з маленькою гучністю пізно вночі. Динамічний діапазон стискається до рівня, передбаченого звукооператором.

[TRACK SELECTION]**DVD-V**

[OFF]: Пріоритет не надається.

[AUTO]: Надає пріоритет звуковій доріжці, яка містить найбільшу кількість каналів, коли ви відтворюєте диск DVD VIDEO, на якому записано кілька аудіоформатів (PCM, аудіо MPEG або Dolby Digital).

[A/V SYNC]

DVD-V VIDEO CD DATA CD DATA DVD

(Лише для відеофайлів)

[OFF]: Без регулювання.

[ON]: Регулювання затримки між зображенням і звуком у разі відсутності синхронізації між ними.

[DOWNMIX]

DVD-V

[NORMAL]: Вихід

багатоканального аудіо як 2-канального стереосигналу.

[DOLBY SURROUND]: Вихід багатоканального аудіо як 2-канального сигналу об'ємного звуку.



Настройка системи – [SYSTEM SETUP]

[SCREEN SAVER]

[ON]: Зображення заставки з'являється, якщо ви не користуєтеся системою приблизно 15 хвилин. Натисніть \blacktriangleleft +/-, щоб скасувати заставку.

[OFF]: Вимкнено.

[BACKGROUND]

[JACKET PICTURE]: На фоні виводиться зображення обкладинки диска, записане на ньому (нерухоме зображення).

[GRAPHICS]: На фоні виводиться запрограмоване зображення, яке зберігається в системі.

[BLUE]: Колір фону синій.

[BLACK]: Колір фону чорний.

[PARENTAL CONTROL]

Встановлює обмеження відтворення. Щоб отримати докладну інформацію, див. «Обмеження відтворення диску (батьківський контроль)» (стор. 27).

[MULTI-DISC RESUME]

DVD-V VIDEO CD

[ON]: Зберігає в пам'яті точку відновлення відтворення для 6 дисків.

[OFF]: Відтворення починається з точки відновлення відтворення тільки для диска, що зараз знаходиться в системі.

[RESET]

Повернення до налаштувань меню настройок за замовчанням. Щоб отримати докладну інформацію, див. «Повернення до налаштувань меню настройок за замовчанням» (стор. 80).



Настройка параметрів HDMI – [HDMI SETUP]

[HDMI RESOLUTION]

Вибір вихідної роздільної здатності телевізора при підключенні до нього через кабель HDMI.

[AUTO(1920x1080p)]: Виведення відеосигналів відповідно до роздільної здатності телевізора.

[1920x1080i]/[1280x720p]/[720x480p]¹⁾/[720x480/576p]²⁾:

Виведення відеосигналів відповідно до вибраного налаштування роздільної здатності.

1) Тільки в моделях для Латинської Америки.

2) В інших моделях.

[YCbCr/RGB(HDMI)]

[YCbCr]: Виведення відеосигналів YCbCr.

[RGB]: Виведення відеосигналів RGB.

[AUDIO(HDMI)]

[AUTO]: Відбувається вивід сигналів оригінального формату через роз'єм HDMI OUT (TV) ARC.

[PCM]: Здійснюється вивід 2-канальних лінійних сигналів PCM з роз'єму HDMI OUT (TV) ARC.

[CONTROL FOR HDMI]

[ON]: Функцію Керування по HDMI увімкнено. Можна виконувати операції одразу із системою та телевізором, підключеним за допомогою кабелю HDMI.

[OFF]: Вимкнено.

[AUDIO RETURN CHANNEL]

Виберіть цю функцію, якщо систему підключено до роз'єму HDMI IN телевізора, сумісного зі зворотнім аудіоканалом. Зазначена функція доступна при встановленні для [CONTROL FOR HDMI] значення [ON].

[ON]: Забезпечує відтворення звуку телевізора через динаміки системи.

[OFF]: Вимкнено.

[STANDBY LINKED TO TV]

Зазначена функція доступна при встановленні для [CONTROL FOR HDMI] значення [ON].

[AUTO]: Система автоматично вимикатиметься разом із телевізором за таких умов:

- Протягом відтворення відеосигналу при виборі функції DVD/CD або USB.
- При зупинці відтворення звуку за умови вибору функції DVD/CD або USB.
- Коли вибрано функцію «TV».

[ON]: Система вимикається автоматично при вимкненні телевізора незалежно від вибраної функції.

[OFF]: Система не вимикатиметься при вимкненні телевізора.

Перенесення у режимі USB

Передавання музики

Можна передавати музику з диска (лише диски AUDIO CD або MP3) на пристрій USB, підключений до порту Ψ (USB).

Система буде передавати файли у форматі MP3.

Для отримання відомостей про сумісні пристрої USB див. «Веб-сайти сумісних пристроїв» (стор. 12).

(З цією системою можна використовувати iPhone/iPod лише через підключення BLUETOOTH.)

Примітка

- Не від'єднуйте пристрій USB під час операції передавання. Це може пошкодити дані на пристрої USB або сам пристрій USB.
- Файли MP3 передаються з тією самою швидкістю потоку, як у вихідних файлах.
- Коли відбувається передавання з диска AUDIO CD, можна перед передаванням вибрати швидкість потоку.
- Операцію передавання через USB заборонено, коли лоток для дисків відкритий.

Примітка щодо вмісту із захищеними авторськими правами

Музика, що передається, призначена тільки для приватного використання. Використання музики для інших цілей потребує дозволу володарів авторського права.

Щоб вибрати швидкість потоку

Можна вибрати вищу швидкість потоку, щоб передавати музику з кращою якістю.

- 1 Натисніть **OPTIONS**.
 - 2 Натисніть $\blacktriangle/\blacktriangledown$ декілька разів, щоб вибрати «**BIT RATE**», а тоді натисніть $\boxed{+}$.
 - 3 Натисніть $\blacktriangle/\blacktriangledown$ декілька разів, щоб вибрати потрібну швидкість потоку, і натисніть $\boxed{+}$.
 - «128 KBPS»: Закодовані файли MP3 мають менший розмір і нижчу якість аудіо.
 - «256 KBPS»: Закодовані файли MP3 мають більший розмір, але вищу якість аудіо.
- Для виходу з меню опцій натисніть **OPTIONS**.

Передавання музики з диску

- Синхронізоване передавання: Передавання всіх композицій або файлів MP3 з диска на пристрій USB.
- Перенесення в режимі REC1: Передавання однієї композиції чи файлу MP3 протягом відтворення.

- 1 Натисніть, щоб відкрити кришку **USB/MIC**, а потім під'єднайте переносний **USB-пристрій до порту Ψ (USB) на пристрої.**

Примітка

Можна використовувати адаптер USB (не входить до комплексу постачання) для підключення пристрою USB до пристрою, якщо пристрій USB не можна включити в порт USB.

2 Натисніть FUNCTION декілька разів, щоб вибрати «DVD/CD». Після цього вставте диск.

3 Підготуйте джерело звуку.

Синхронізоване передавання:

Якщо відтворення в системі розпочалося автоматично, двічі натисніть **■**, щоб повністю зупинити відтворення. Коли відтворення зупинене, натисніть PLAY MODE декілька разів, щоб вибрати потрібний режим відтворення.

Примітка

Якщо почати передавання в режимі відтворення в довільному порядку або повторюваного відтворення, вибраний режим відтворення автоматично змінюється на звичайний режим.

Перенесення в режимі REC1:

Виберіть композицію або файл MP3 для передавання, а потім починайте відтворення.

4 Натисніть REC TO USB.

На дисплеї з'явиться напис «PUSH ENTER».

5 Натисніть **+**.

Передавання почнеться, коли на дисплеї з'явиться напис «DO NOT REMOVE». Не витягайте пристрій USB до закінчення операції передавання.

Після завершення передавання система виконує такі дії:

Синхронізоване передавання:

Диск автоматично зупиняється.

Перенесення в режимі REC1:

Диск продовжує відтворювати наступну композицію чи файл.

Зупинення відтворення

Натисніть **■**.

Примітки щодо передавання

- Файли MP3 не можна передавати з диска, відформатованого в UDF (універсальний формат диска), на пристрій USB.
- При передаванні звук не виводиться.
- Інформація CD-TEXT не передається до створених файлів MP3.
- Передавання автоматично зупиняється, якщо:
 - на пристрої USB закінчується місце під час передавання.
 - кількість аудіофайлів або папок на пристрої USB сягає граничного значення, яке система здатна розпізнати.
- Якщо папка або файл, яку ви намагаєтесь передати, вже існує на пристрої USB з такою самою назвою, після назви буде додано послідовний номер, а оригінальна папка чи файл не перезаписуються.
- Під час передавання неможливо виконувати такі операції:
 - Викинути диск.
 - Вибрати іншу доріжку або файл.
 - Призупинити відтворення або знайти місце на доріжці або у файлі.
 - Змінити функцію.
- При передаванні музики на пристрій WALKMAN® за допомогою «Media Manager for WALKMAN», треба передавати її у форматі MP3.
- Якщо до системи підключено пристрій WALKMAN®, переконайтеся, що підключення виконується після того, як із дисплея WALKMAN® зникнуть повідомлення «Creating Library» або «Creating Database».

Правила створення папок і файлів

Максимальна кількість файлів MP3, які можуть бути створені

- 298 папок
- 650 файлів у папці
- 650 файлів у папці REC1-CD або REC1-MP3.

Ці значення можуть змінюватися залежно від конфігурації файлів чи папок.

При передаванні на пристрій USB папка «MUSIC» створюється безпосередньо в каталозі «ROOT». Папки та файли створюються всередині цієї папки «MUSIC» згідно з методом передавання та джерелом у такий спосіб:

Синхронізоване передавання

- При перезаписі усіх композицій з AUDIO CD
Назва папки: «CDDA0001»*
Назва файла: «TRACK001»*

- При передаванні файлів MP3 з диска
Назва папки: Як у джерелі
Назва файла: Як у джерелі

Перенесення у режимі REC1

- При перезаписі однієї композиції з AUDIO CD
Назва папки: «REC1-CD»
Назва файла: «TRACK001»*

- При передаванні файлу MP3 з диска
Назва папки: «REC1-MP3»
Назва файла: Як у джерелі

* Наступні номери папок і файлів призначаються послідовно.

Видалення аудіофайлів або папок на пристрої USB

- 1 Натисніть FUNCTION декілька разів, щоб вибрати «USB».

- 2 Натисніть MEDIA MODE декілька разів, щоб вибрати [MUSIC].

- 3 Коли відтворення зупинене, натисніть OPTIONS.

- 4 Натисніть \uparrow/\downarrow декілька разів, щоб вибрати «ERASE», а тоді натисніть $\boxed{+}$.

Список папок відображається на екрані телевізора.

- 5 Натисніть \uparrow/\downarrow декілька разів, щоб вибрати папку, а тоді натисніть $\boxed{+}$.

Список файлів відображається на екрані телевізора.

- 6 Натисніть \uparrow/\downarrow декілька разів для вибору аудіофайлу, який потрібно видалити, а потім натисніть $\boxed{+}$.

За бажання видалити з папки всі аудіофайли виберіть у списку [ALL TRACKS].

На дисплеї з'являться написи «FOLDER ERASE» або «TRACK ERASE» і «PUSH ENTER».

Щоб відмінити операції видалення, натисніть \blacksquare .

- 7 Натисніть $\boxed{+}$.

На дисплеї з'явиться напис «COMPLETE».

Для виходу з меню опцій натисніть OPTIONS.

Примітка

- Видалити можна тільки підтримуваний аудіофайл, файл MP4 і файл 3GP.
- Ви не можете видалити аудіофайли або папки, якщо було вибрано відтворення в довільному порядку. Перед видаленням встановіть звичайний режим відтворення.
- Операцію видалення заборонено, коли лоток для дисків відкритий.
- Не від'єднуйте пристрій USB під час операцій видалення.

Тюнер

Прослуховування радіопередач

- 1 Натисніть FUNCTION декілька разів, щоб обрати «TUNER FM».**
- 2 Налаштування радіостанції.**

Для автоматичного сканування:

Натисніть і утримуйте TUNING+/-, поки індикація частоти на дисплеї не почне змінюватися.

Сканування автоматично зупиняється, коли тюнер налаштується на станцію. На дисплеї відображається напис «ST» (тільки для стереопрограм FM).

Якщо сканування не зупиняється, натисніть ■ для його зупинки. Потім виконайте налаштування вручну (описане нижче).

Для налаштування вручну:

Натисніть TUNING+/- декілька разів, щоб налаштуватися на потрібну станцію.

Примітка

При налаштуванні на FM-станцію, яка надає послуги RDS, у трансляції передається така інформація, як назва служби або назва станції. Інформацію RDS можна перевірити, натиснувши DISPLAY декілька разів.

Порада

Щоб зменшити статичний шум під час прослуховування малопотужної FM-стерео радіостанції, натисніть FM MODE декілька разів, доки на дисплеї не погасне напис «ST». Ефект стереозвуку буде втрачено, але якість прийому поліпшиться.

Програмування радіостанцій

Можна зберегти до 20 FM-радіостанцій як свої улюблені.

- 1** Налаштуйтеся на потрібну радіостанцію.
- 2** Натисніть DVD/TUNER MENU.
- 3** Натисніть \uparrow/\downarrow декілька разів для вибору потрібного номера запрограмованої радіостанції, а потім натисніть $\boxed{+}$.
На дисплеї відображається напис «COMPLETE», і станція зберігається.
Якщо вибраному номеру запрограмованої радіостанції вже було призначено іншу радіостанцію, її буде замінено новою запрограмованою радіостанцією.

Щоб налаштуватися на прослуховування запрограмованої радіостанції

Натисніть PRESET+/- декілька разів, щоб вибрати потрібний номер запрограмованої радіостанції.
Або натисніть і утримуйте SHIFT, після чого натисніть числові кнопки, а потім натисніть $\boxed{+}$.

Підключення BLUETOOTH

Потокове передавання музики з пристрою BLUETOOTH

Підтримувані версія BLUETOOTH, профілі та кодеки

Щоб отримати докладну інформацію, див. «Секція BLUETOOTH» (стор. 85).

Сумісні пристрої BLUETOOTH

Щоб отримати докладну інформацію, див. «Веб-сайти сумісних пристроїв» (стор. 12).

Щодо індикатора BLUETOOTH

Індикатор BLUETOOTH на пристрої світиться або блимає синім, показуючи стан BLUETOOTH.

- Блимає повільно: Система готова до створення пари
- Швидко блимає: Під час створення пари
- Світиться: З'єднання встановлено

Створення пари між системою та пристроєм BLUETOOTH

Створенням пари називається процес, коли пристрої BLUETOOTH виконують взаємну реєстрацію заздалегідь. Після створення пари цю операцію повторювати не треба.

Якщо ваш пристрій є BLUETOOTH-пристроєм, сумісним з NFC, виконувати процедуру створення пари вручну не треба. (Див. «Підключення пристрою BLUETOOTH одним дотиком за допомогою NFC» (стор. 41).)

1 Розташуйте пристрій BLUETOOTH на відстані не більше 1 метра від пристрою.

2 Щоб вибрати «BLUETOOTH», кілька разів торкніться FUNCTION на пристрої.

Примітка

- Якщо в системі немає відомостей про створення пари (наприклад, коли функція BLUETOOTH використовується вперше після придбання пристрою), напис «PAIRING» блимає на дисплеї, а система переходить у режим створення пари. Перейдіть до кроку 4.
- Якщо система підключена до пристрою BLUETOOTH, торкніться BLUETOOTH на пристрої, щоб від'єднати пристрій BLUETOOTH.

3 Торкніться й утримуйте – PAIRING на пристрої протягом 3 секунд або більше.
На дисплеї блимає напис «PAIRING».

4 Увімкніть функцію BLUETOOTH на пристрої BLUETOOTH і виконайте процедуру створення пари.

Докладну інформацію див. в інструкції з експлуатації пристрою BLUETOOTH.

5 Виберіть назву системи (наприклад, «MHC-V82D») на дисплеї пристрою BLUETOOTH.

Виконайте цей крок протягом 5 хвилин, інакше створення пари буде скасоване. У такому разі повторіть дії, починаючи з кроку 3.

Примітка

Якщо пристрій BLUETOOTH потребує ключ доступу, уведіть «0000». «Passkey» може називатися «Passcode», «PIN code», «PIN number» або «Password».

6 Встановіть підключення з пристроєм BLUETOOTH.

Коли створення пари закінчено та підключення BLUETOOTH встановлено, назва пристрою BLUETOOTH з'явиться на дисплеї. Залежно від пристрою BLUETOOTH підключення може початися автоматично після закінчення створення пари. Адресу пристрою BLUETOOTH можна перевірити, натиснувши DISPLAY декілька разів.

Примітка

Можна створити пари, використовуючи 8 пристроїв BLUETOOTH. У разі сполучення з дев'ятьма BLUETOOTH-пристроєм, останній пристрій, із яким було виконано сполучення, буде видалено.

Щоб скасувати операцію створення пари

Торкніться й утримуйте **PAIRING** на пристрої протягом 3 секунд або більше, поки на дисплеї не з'явиться напис «BT AUDIO».

Щоб видалити інформацію про створення пари

Ви можете стерти всю інформацію про створення пари, скинувши налаштування системи. Див. «Скидання налаштувань системи» (стор. 79).

Примітка

Після скидання налаштувань системи вона може не з'єднуватися з iPhone/iPod. У цьому випадку видаліть інформацію системи про створення пари на вашому iPhone/iPod, а потім знову виконайте операцію створення пари.

Прослуховування музики на пристрої BLUETOOTH, з яким створено пару

Перш ніж відтворювати музику, перевірте, чи функція BLUETOOTH пристрою BLUETOOTH увімкнена.

Після встановлення підключення між системою та пристроєм BLUETOOTH можна керувати відтворенням, натискаючи **▶**, **⏸**, **■**, **◀◀/▶▶** і **⏮◀/▶▶⏭**.

1 Щоб вибрати «BLUETOOTH», кілька разів торкніться **FUNCTION** на пристрої.

2 Торкніться **BLUETOOTH** або **▶** на пристрої.

Система підключається до пристрою BLUETOOTH, який підключався останнім. На дисплеї з'явиться назва пристрою.

Виконання підключення сигналу BLUETOOTH з пристрою, BLUETOOTH якщо пристрій не підключений.

3 Торкніться **▶**, щоб розпочати відтворення.

Залежно від пристрою BLUETOOTH, можливо, доведеться виконати такі дії:

- торкнутися **▶** двічі.
- розпочати відтворення аудіоджерела на пристрої BLUETOOTH.

4 Відрегулюйте гучність.

Спочатку відрегулюйте гучність пристрою BLUETOOTH. Якщо рівень гучності все одно занизький, відрегулюйте рівень гучності в системі.

Щоб скасувати підключення BLUETOOTH

Торкніться BLUETOOTH на пристрої. На дисплеї з'явиться напис «BT AUDIO».

Залежно від пристрою BLUETOOTH підключення BLUETOOTH може бути автоматично скасовано, якщо зупинити відтворення.

Підключення цієї системи до декількох пристроїв BLUETOOTH (підключення кількох пристроїв)

Ви можете одночасно підключати до трьох пристроїв BLUETOOTH до системи з використанням з'єднання A2DP/AVRCP.

Для сполучення з другим або третім пристроєм

Повторіть кроки 1 – 6 з «Створення пари між системою та пристроєм BLUETOOTH» (стор. 39).

Щоб переключити джерело відтворення

Під час відтворення з підключеного пристрою BLUETOOTH розпочніть відтворення на іншому підключеному пристрої BLUETOOTH. Система виведе звук із пристрою відтворення, який використовувався останнім.

Примітка

- Операції можуть відрізнитися залежно від пристрою BLUETOOTH. Пристрій BLUETOOTH може не підключатися залежно від інших підключених пристроїв. Докладну інформацію див. в інструкції з експлуатації пристрою.
- Якщо спробувати підключити четвертий пристрій BLUETOOTH до системи, останній підключений пристрій буде відключено.
- Залежно від пристрою BLUETOOTH, може бути неможливим одночасно створити три з'єднання BLUETOOTH.

- Ви не можете встановити зв'язок між декількома пристроями під час використання функції Party Chain із бездротовим з'єднанням або функції Підключення динаміка.

Щоб від'єднати будь-який пристрій BLUETOOTH від з'єднання декількох пристроїв

Припиніть з'єднання BLUETOOTH на пристрої BLUETOOTH, який необхідно від'єднати.

Щоб від'єднати всі пристрої BLUETOOTH від з'єднання декількох пристроїв

Торкніться BLUETOOTH на пристрої.

Підключення пристрою BLUETOOTH одним дотиком за допомогою NFC

- При дотику до системи BLUETOOTH-пристроєм, сумісним з NFC, система автоматично.
- вмикає функцію BLUETOOTH.
 - завершує створення пари та підключення пристрою BLUETOOTH.

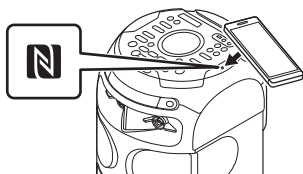
Сумісні пристрої BLUETOOTH

Пристрої BLUETOOTH із вбудованою функцією NFC (OC: Android™ 4.1 чи пізнішої версії)

Примітка

Залежно від моделі сумісного із NFC BLUETOOTH-пристрою може знадобитися завчасне ввімкнення функції NFC на такому пристрої. Докладну інформацію див. в інструкціях з експлуатації пристрою BLUETOOTH.

- 1 Торкніться пристроєм BLUETOOTH до позначки N-Mark на пристрої, і зачекайте доки пристрій BLUETOOTH не відповість системі.**



Щоб встановити підключення, виконуйте інструкції, які відображаються на екрані пристрою BLUETOOTH.

Після встановлення підключення BLUETOOTH назва пристрою BLUETOOTH з'явиться на дисплеї.

- 2 Почніть відтворення аудіоджерела на пристрої BLUETOOTH.**

Докладну інформацію див. в інструкції з експлуатації пристрою BLUETOOTH.

Порада

- Якщо не вдається створити пару та встановити з'єднання BLUETOOTH, виконайте такі дії:
- Якщо пристрій BLUETOOTH знаходиться у чохлах, доступному у продажу, зніміть його.
 - Знову торкніться пристроєм BLUETOOTH позначки N-Mark на пристрої.

Щоб скасувати підключення BLUETOOTH

Знову торкніться пристроєм BLUETOOTH позначки N-Mark на пристрої.

Встановлення аудіокодеків BLUETOOTH

Можна отримувати дані з пристрою BLUETOOTH у форматах кодеків AAC, LDAC або SBC. Вибрати формати AAC/LDAC можна лише за умови, коли підключений пристрій BLUETOOTH підтримує AAC/LDAC.

- 1 Натисніть OPTIONS.**
- 2 Натисніть \uparrow/\downarrow декілька разів, щоб вибрати «BT CODEC», а тоді натисніть \oplus .**
- 3 Натисніть \uparrow/\downarrow декілька разів для вибору налаштування, а тоді натисніть \oplus .**

- «AUTO»: Увімкнення прийому у форматі кодеків AAC або LDAC.
- «SBC»: Прийом у форматі кодеків SBC.

Для виходу з меню опцій натисніть OPTIONS.

Примітка

- Ви зможете відтворювати звук високої якості, якщо вибрано режим AAC або LDAC. Якщо відтворення звуку у форматі AAC або LDAC на пристрої неможливе або якщо звучання переривається, виберіть «SBC».

- Якщо змінити це налаштування, коли система підключена до пристрою BLUETOOTH, пристрій BLUETOOTH буде відключено. Щоб підключити пристрій BLUETOOTH, повторіть підключення BLUETOOTH.

Порада

LDAC являє собою технологію кодування звуку, розроблену корпорацією Sony. Вона дозволяє передавати аудіовміст з високою роздільною здатністю (Hi-Res) через підключення BLUETOOTH. На відміну від інших технологій кодування, сумісних з BLUETOOTH (наприклад, SBC), LDAC не понижує частоту звуку при передачі аудіовмісту Hi-Res¹⁾, а також дозволяє передавати приблизно втричі більше даних²⁾, ніж інші технології передачі звуку через мережу BLUETOOTH. При цьому LDAC гарантує неперевершену якість звуку, яка досягається за рахунок ефективного кодування та оптимізованого формування пакетів.

¹⁾ За винятком вмісту у форматі DSD.

²⁾ У порівнянні з кодуванням піддіапазону (SBC) при виборі швидкості передачі даних 990 Кбіт/с (96/48 кГц) або 909 Кбіт/с (88,2/44,1 кГц).

Налаштування функції переходу в режим очікування з підключенням BLUETOOTH

Режим очікування BLUETOOTH дозволяє системі увімкнутися автоматично під час встановлення підключення сигналу BLUETOOTH із пристрою BLUETOOTH.

1 Натисніть **OPTIONS**.

2 Натисніть \uparrow/\downarrow декілька разів, щоб вибрати «BT STBY», а тоді натисніть $\boxed{+}$.

3 Натисніть \uparrow/\downarrow декілька разів для вибору налаштування, а тоді натисніть $\boxed{+}$.

- «ON»: Система вмикається автоматично, навіть якщо вона перебуває в режимі очікування.
- «OFF»: Вимкнено.

Для виходу з меню опцій натисніть **OPTIONS**.

Увімкнення або вимкнення сигналу BLUETOOTH

До системи можна підключитися з пристрою BLUETOOTH, із яким створено пару, якщо в системі ввімкнений сигнал BLUETOOTH. Сигнал BLUETOOTH вмикається за замовчанням.

Торкніться й утримуйте $\boxed{+}$ та **MEGA BASS на пристрої приблизно 3 секунди.**

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

Примітка

- Коли сигнал BLUETOOTH вимкнено, неможливо виконувати такі операції:
 - Створення пари та/або з'єднання з пристроєм BLUETOOTH.
 - Використовуйте програмний додаток «Sony | Music Center».
 - Зміна аудіокодеків BLUETOOTH.
- Під час дотику пристроєм BLUETOOTH, сумісним із NFC, до позначки N-Mark на пристрої або під час увімкнення режиму очікування BLUETOOTH, сигнал BLUETOOTH буде увімкнений автоматично.

Керування програмами

Використання системи за допомогою програмних додатків «Sony | Music Center» і «Fiestable»



Sony | Music Center



Fiestable

Ви можете користуватися системою за допомогою безкоштовних програм «Sony | Music Center» та «Fiestable» на вашому смартфоні/iPhone. «Sony | Music Center» та «Fiestable» доступні у Google Play та App Store.

Перш ніж почати

1 Запустіть пошук «Sony | Music Center» чи зіскануйте двомірний код, наведений нижче. Потім завантажте додаток на свій смартфон/iPhone.



2 Виконайте пошук за запитом «Fiestable», а потім завантажте додаток.

Керування системою за допомогою програмних додатків

- 1 Установіть зв'язок BLUETOOTH між системою та смартфоном/iPhone (стор. 39).
- 2 Запустіть «Sony | Music Center». Додаток «Sony | Music Center» дає можливість:
 - змінити функцію системи.
 - керувати відтворенням диска/USB-пристрою.
 - настроїти FM-станцію.
 - гортати музичний вміст диска/пристрою USB.
 - переглянути інформацію про диск, USB-пристрій і FM-станцію.
 - регулювати гучність.
 - змінювати налаштування звуку, функції DJ Effect та освітлення.
 - керувати кількома системами при використанні Party Chain із бездротовим з'єднанням або функції Підключення динаміка.

Щоб використати програму «Fiestable», торкніться значка «Fiestable» на екрані додатку «Sony | Music Center».



Додаток «Fiestable» дає можливість:

- використовувати функцію DJ Effect.
- змінити освітлення.

- використовувати функцію Motion Control.
- використовувати функції караоке.

Примітка

- Якщо програма «Sony | Music Center» не працює належним чином, торкніться BLUETOOTH на пристрої, щоб скасувати підключення BLUETOOTH, а потім повторно встановити підключення BLUETOOTH для належної роботи BLUETOOTH.
- За більш докладною інформацією зверніться до Довідки «Sony | Music Center».
<http://info.vssupport.sony.net/help/>



- Специфікації та дизайн програми можуть змінюватися без попередження.

Отримання рейтингу і обмін відповідною інформацією в Party People, а також отримання бонусних функцій (Party King)

Ця система має унікальну функцію, яка автоматично реєструє використання вашої системи. Із урахуванням вашого використання системи система оцінюватиме ваш рейтинг Party People відповідно до заздалегідь визначених критеріїв. Чим частіше ви використовуєте систему, тим вище ваш рейтинг.

Коли ви досягнете певного рейтингу Party People, ви можете обмінятися цією інформацією через соціальні мережі. Система також надасть вам бонусні функції відповідно до рейтингу.

Примітка

Щоб використовувати цю функцію, переконайтеся, що додатки «Sony | Music Center» та «Fiestable» (стор. 44) встановлені на вашому пристрої.

- 1 Встановлення з'єднання BLUETOOTH між системою та пристроєм (стор. 39).**
- 2 Запустіть «Sony | Music Center» і торкніться значка «Fiestable».**
Ви можете перевірити свій поточний рейтинг, переглянути бонусні функції, а також дізнатися, як підвищити свій рейтинг.

Використання голосового управління за допомогою «Fiestable»

Ви можете керувати системою, вимовляючи запрограмовані голосові команди, які відображаються на екрані вашого смартфона/iPhone.

Примітка

- Підтримувані мови: англійська/бразильська (португальська)/французька/німецька/італійська/польська/російська/іспанська

- Якщо на вашому смартфоні/ iPhone встановлена мова, що не підтримується, список запрограмованих голосових команд буде відображатися англійською.

1 Установіть зв'язок BLUETOOTH між системою та смартфоном/ iPhone (стор. 39).

Перевірте, чи ваш смартфон/ iPhone під'єднаний до Інтернету.

2 Запустіть «Sony | Music Center» і торкніться значка «Fiestable».

3 Торкніться «Voice Control via Fiestable».

Запрограмовані голосові команди відобразяться на екрані додатку.

4 Торкніться значка мікрофона на екрані додатку.

Звук системи вимкнено. Промовте вголос команду в мікрофон вашого смартфона/ iPhone. Запис вашого голосу буде відправлений в онлайн-службу перетворення мови в текст. Після завершення перетворення команда буде відправлена назад до системи. Система вмикає звук і виконує команду.

Примітка

Голосовий контроль через «Fiestable» не працює в наведених нижче випадках:

- Коли система використовується як Party Guest під час використання функції Party Chain із дровитим з'єднанням.
- Під час гри Taiko.
- Коли ввімкнена вбудована демонстрація звуку.
- Коли відкритий лоток для дисків.
- Під час виконання операцій передавання або стирання на пристрої USB.

- Коли онлайн-служба перетворення мови в текст недоступна, її робота припинена або не вдалося встановити з'єднання.
- Коли інший додаток використовує мікрофон вашого смартфона/ iPhone.

Створення освітлення вечірки за допомогою «Fiestable»

За допомогою цієї функції ви можете синхронізувати підсвічування екранів та спалахи декількох смартфонів/ iPhone.

1 Увімкнення ілюмінації системи (стор. 66).

2 Увімкніть відтворення музики.

3 Увімкніть функцію BLUETOOTH на смартфоні/ iPhone.

Примітка

- Підключення по BLUETOOTH не потрібно, якщо ви не використовуєте декілька систем. Якщо ви хочете синхронізувати свій смартфон/ iPhone з певною системою, встановіть підключення по BLUETOOTH між вашим смартфоном/ iPhone та цією системою (стор. 39). В іншому випадку перейдіть до кроку 4, і ваш смартфон/ iPhone синхронізується з найближчою системою.
- Переконайтеся, що ви ввімкнули служби геолокації на своєму смартфоні/ iPhone.

4 Запустіть додаток «Fiestable» і торкніться «Party Light via Fiestable».

Підсвічування всіх екранів смартфонів/iPhone та спалахи блиматимуть синхронно.

Керування по HDMI

Використання функції Керування по HDMI

Після підключення телевізора, сумісного з функцією Керування по HDMI* через кабель HDMI (Високошвидкісний кабель HDMI з Ethernet, не входить до комплекту постачання) ви зможете легко керувати пристроєм за допомогою пристрою дистанційного керування від телевізора.

* Керування по HDMI — це стандарт керування побутовою електронікою (CEC), що дозволяє керувати пристроями з мультимедійним інтерфейсом високої чіткості (HDMI) з таких самих пристроїв.

Примітка

Зазначена функція може працювати на пристроях інших виробників, відмінних від Sony. Водночас правильна робота таких пристроїв не гарантована.

Підготовка до користування функцією Керування по HDMI

Натисніть і утримуйте SHIFT та натисніть SETUP, а потім встановіть [HDMI SETUP] – [CONTROL FOR HDMI] на [ON] (стор. 33). Налаштування за замовчуванням — [ON]. Увімкніть налаштування функції Керування по HDMI на телевізорі, який підключено до системи.

Порада

Якщо увімкнути функцію Керування по HDMI («BRAVIA» Sync) на телевізорі, який випущено Sony, то функція Керування по HDMI увімкнеться на системі автоматично. Після завершення налаштувань на дисплеї з'явиться напис «COMPLETE».

Функція вимкнення системи

При вимкненні телевізора система вимкнеться автоматично.

Натисніть і утримуйте SHIFT та натисніть SETUP, а потім встановіть [HDMI SETUP] – [STANDBY LINKED TO TV] на [ON] або [AUTO] (стор. 33). Налаштування за замовчуванням [AUTO].

Примітка

Підключений пристрій може не вимкнутися залежно від його стану.

Функція керування звуком системи

При ввімкненні системи протягом перегляду телевізора звук з останнього буде виведено на динаміки системи. Для регулювання гучності системи можна скористатися пристроєм дистанційного керування телевізором.

Якщо при останньому перегляді телевізора звук із нього виводився через динаміки системи, у разі повторного вмикання телевізора система ввімкнеться автоматично. Зазначені операції можна так само здійснювати з меню телевізора. Докладну інформацію див. в інструкції з експлуатації телевізора.

Примітка

- Рівень гучності системи відображатиметься на екрані телевізора (залежить від самого телевізора). Зазначений рівень може відрізнятися від рівня гучності на дисплеї.
- В залежності від налаштувань телевізора функція керування звуком системи може бути недоступною. Докладну інформацію див. в інструкції з експлуатації телевізора.

Зворотній аудіоканал

Якщо систему підключено до телевізора через роз'єм HDMI IN, сумісний зі зворотним аудіоканалом, можна буде виводити звук телевізора на динаміки системи без використання аудіокабелю (не входить до комплекту постачання).

Натисніть і утримуйте SHIFT та натисніть SETUP, а потім встановіть [HDMI SETUP] – [AUDIO RETURN CHANNEL] на [ON] (стор. 33). Налаштування за замовчуванням [ON].

Примітка

Якщо телевізор несумісний зі зворотнім аудіоканалом, слід під'єднати аудіокабель (не входить до комплекту постачання) (стор. 18).

Функція відтворення одним дотиком

Якщо натиснути ► за умови вибору функції DVD/CD або USB, телевізор увімкнеться автоматично. При цьому вхід телевізора перемкнеться на вхід HDMI, до якого підключено систему.

Примітка

В залежності від телевізора початкова частина вмісту може відтворюватися неправильно.

Спрощене дистанційне керування

Для вибору системи можна скористатися кнопкою SYNC MENU на пристрої дистанційного керування телевізором. Після цього можна керувати системою. Ця функція доступна в тому разі, якщо телевізор підтримує меню з'єднання. Докладну інформацію див. в інструкції з експлуатації телевізора.

Примітка

- У меню з'єднання телевізора систему буде розпізнано з боку телевізора як «Player».
- Деякі телевізори не підтримують певні операції.

Синхронізація мови

Якщо змінити налаштування мови екранної індикації на телевізорі, налаштування мови екранної індикації системи також зміниться.

Управління жестами

Операції відтворення, режимів DJ Effect, семплер та караоке

За допомогою прокрутки з функцією управління жестами (GESTURE CONTROL) пристрою можна керувати режимами PLAYBACK, DJ, SAMPLER і KARAOKE. Для виконання цієї операції використовуйте елементи керування на пристрої.

1 Торкніться GESTURE ON/OFF кілька разів, щоб вибрати «GESTURE1».

Загориться індикатор GESTURE CONTROL.

2 Торкніться PLAYBACK, DJ, SAMPLER або KARAOKE, щоб вибрати бажаний режим.

Для режиму PLAYBACK торкніться FUNCTION кілька разів, щоб вибрати потрібну функцію.

3 Проведіть рукою над датчиком GESTURE CONTROL.

Для режиму PLAYBACK:

Ви можете керувати основним відтворенням під час прослуховування музики з диска, пристроїв USB або BLUETOOTH.

Задача	Прокрутка у вказаному напрямку
Назад	←
Вперед	→
Відтворення	↑
Зупинити	↓

Задача	Прокрутка у вказаному напрямку
Збільшити гучність	↶
Зменшити гучність	↷

Для режиму DJ:

Ви можете вибрати DJ Effect, щоб створити атмосферу вечірки.

Задача	Прокрутка у вказаному напрямку
Вибрати ефект FLANGER ¹⁾	←
Вибрати ефект ISOLATOR ²⁾	→
Вибрати ефект WAH ³⁾	↑
Вибрати ефект PAN ⁴⁾	↓
Збільшує рівень обраного ефекту	↶
Зменшує рівень обраного ефекту	↷

¹⁾ Створення глибокого ефекту фленжера, схожого на звук двигуна реактивного літака.

²⁾ Відокремлення певного діапазону частот за рахунок зміни рівня інших діапазонів частот. Наприклад, якщо ви хочете зосередитися на вокалі.

³⁾ Створює спеціальний ефект звуку «Wah-wah», автоматично переміщуючи частоту фільтра вгору та вниз.

⁴⁾ Створює відчуття, що звук рухається навколо динаміків між лівим і правим каналами.

Для режиму SAMPLER:

Для виведення	Прокрутка у вказаному напрямку
«Come On!»	←
«Let's Go!»	→
Звуку Reggae Horn	↑
Звуку фейзера	↓
Звуку царапання	↶
Звуку аудиторії	↷

Для режиму KARAOKE:

Ви можете керувати зазначеними нижче функціями караоке.

Задача	Прокрутка у вказаному напрямку
Зменшити висоту тону музики (b)	←
Збільшити висоту тону музики (#)	→
Збільшити гучність мікрофона	↑
Зменшити гучність мікрофона	↓
Відворити звук оплесків	↶
Відворити звук свисту	↷

Для налаштування рівня семплера

1 Натисніть **OPTIONS** на пристрої дистанційного керування.

2 Натисніть **↕/↕** на пристрої дистанційного керування декілька разів, щоб обрати «**SAMPLER**», а потім натисніть



- 3** Натисніть \uparrow/\downarrow на пристрої дистанційного керування декілька разів, щоб налаштувати рівень семплера, а потім натисніть \oplus .
- Для виходу з меню опцій натисніть OPTIONS.

Для вимкнення режиму DJ

Проведіть рукою над датчиком GESTURE CONTROL у тому самому напрямку, що і на кроці 3 «Операції відтворення, режимів DJ Effect, семплер та караоке» (стор. 50).

Деактивація управління жестами

Торкніться GESTURE ON/OFF кілька разів, щоб вибрати «OFF». Індикатор GESTURE CONTROL погасне.

Примітка

- Під час прокрутки жестами не торкайтеся датчика GESTURE CONTROL.
- Режим DJ Effect автоматично вимикається в разі:
 - деактивує управління жестами.
 - змінює режим на PLAYBACK/SAMPLER/KARAOKE.
 - вимкненні системи.
 - зміні функції.
 - активує або деактивує функції Party Chain із дротовим з'єднанням і Party Chain із бездротовим з'єднанням.
 - змінити акустичне поле.
 - користування функцією Vocal Fader.
 - зміні тональності (Key Control).
- Якщо активувати режим DJ Effect під час передавання, звуковий ефект не буде передано на пристрій USB.

Регулювання висоти тону вашого голосу чи джерела музики

Ви можете використовувати цю функцію для прослуховування вашого голосу або музики різної гучності.

Для виконання цієї операції використовуйте елементи керування на пристрої.

Регулювання висоти тону вашого голосу

- 1** Торкніться GUITAR декілька разів на пристрої, поки не перестане світитися світлодіодний індикатор GUITAR.
 - 2** Натисніть, щоб відкрити кришку USB/MIC, а потім підключіть додатковий мікрофон до роз'єму MIC1 або MIC2/GUITAR на пристрої.
 - 3** Торкніться GESTURE ON/OFF кілька разів, щоб вибрати «GESTURE2».
- Загориться індикатор GESTURE CONTROL.
- «MIC PITCH CONTROL» відобразиться на дисплеї через 2 секунди.
- 4** Почніть співати або говорити в мікрофон.

5 Проведіть рукою вгору або вниз над датчиком GESTURE CONTROL.

Висота тону вашого голосу зміниться відповідно.

Регулювання висоти тону джерела музики

Примітка

Переконайтеся, що ви відключили мікрофон від системи.

1 Торкніться GESTURE ON/OFF кілька разів, щоб вибрати «GESTURE2».

Загориться індикатор GESTURE CONTROL.

«MUSIC PITCH CONTROL»

відобразиться на дисплеї через 2 секунди.

2 Увімкніть відтворення музики.

3 Проведіть рукою вгору або вниз над датчиком GESTURE CONTROL.

Висота тону музики змінюється відповідно.

Примітки щодо регулювання висоти тону

- Не торкайтеся датчика GESTURE CONTROL, коли рухаєте рукою вгору або вниз.
- Інші рухи управління жестами не підтримуються у режимі «GESTURE2».
- Режим «GESTURE2» автоматично вимикається у разі:
 - увімкнення режиму Taiko.
 - зміни режиму на PLAYBACK/SAMPLER/KARAOKE/DJ.

- увімкнення режиму DJ Effect.
- увімкнення режиму гітари.¹⁾
- вибору акустичного поля «FIESTA»/«MOVIE1»/«MOVIE2»/«DRAMA/NEWS»/«GAME».²⁾
- увімкнення режиму віртуального футболу.²⁾
- вимкнення системи.
- зміни функції.

- Тон голосу або музики повертається до звичайного, коли ви прибираєте руку від датчика GESTURE CONTROL.

¹⁾ Тільки коли увімкнено режим «MIC PITCH CONTROL».


²⁾ Тільки коли увімкнено режим «MUSIC PITCH CONTROL».

Деактивація управління жестами

Торкніться GESTURE ON/OFF декілька разів на пристрої, щоб вибрати «OFF».

Індикатор GESTURE CONTROL погасне.

Деактивація елементів керування на пристрої на короткий час (Party Lock)

Ви можете вимкнути елементи керування (крім ) на пристрої на 30 секунд, щоб протерти сенсорну панель.

Щоб використовувати цю функцію, необхідно вибрати режим «GESTURE1» (стор. 49).

Тримайте руку над сенсором **GESTURE CONTROL** на пристрої **більше 5 секунд**.

На дисплеї з'явиться напис «PARTY LOCK ON».

Щоб вимкнути функцію Party Lock, утримуйте руку над датчиком **GESTURE CONTROL** понад 5 секунд, поки на дисплеї не відобразиться напис «PARTY LOCK OFF».

Примітка

Коли увімкнено функцію Party Lock, індикації сенсорної панелі пристрою вимикаються.

Регулювання звуку

Регулювання звуку

Підсилення низьких частот і створення потужнішого звуку

Натисніть MEGA BASS декілька разів, щоб вибрати «BASS ON». Загориться індикатор MEGA BASS. Щоб скасувати, ще раз натисніть MEGA BASS.

Вибір акустичного поля

Натисніть SOUND FIELD +/- (або торкніться SOUND FIELD на пристрої) декілька разів, щоб вибрати потрібне акустичне поле.

Щоб скасувати, натисніть кілька разів SOUND FIELD +/- (або торкніться SOUND FIELD на пристрої) щоб вибрати «FLAT».

Швидкий вибір акустичного поля FIESTA

Торкніться FIESTA на пристрої. Це налаштування відтворює звук ефекту в залі для урочистостей.

Вибір режиму віртуального футболу

Слід мати на увазі, що вибрати режим віртуальний футболу можна тільки тоді, коли активні функції AUDIO IN та TV.

Натискайте SOUND FIELD +/- кілька разів поспіль під час перегляду трансляції футбольного матчу.

- «ON NARRATION»: Ви зможете насолодитися відчуттям занурення в атмосферу футбольного стадіону завдяки підсиленню реакції трибун.
- «OFF NARRATION»: Відчуття присутності на стадіоні підсиляться ще більше завдяки зменшенню рівня гучності коментарів і додатковому підсиленню реакції трибун.

Примітка

- Якщо під час відтворення вмісту чути неприродні звуки, коли вибрано «OFF NARRATION», рекомендуємо вибрати «ON NARRATION».
- Ця функція не підтримує монофонічний звук.

Вибір настройок еквалайзера користувача

Натисніть SOUND FIELD +/- (або торкніться SOUND FIELD на пристрої) декілька разів, щоб вибрати «CUSTOM EQ».

Створення власних звукових ефектів

Можна підняти або опустити рівень певних діапазонів частот, потім зберегти це налаштування в пам'яті як «CUSTOM EQ».

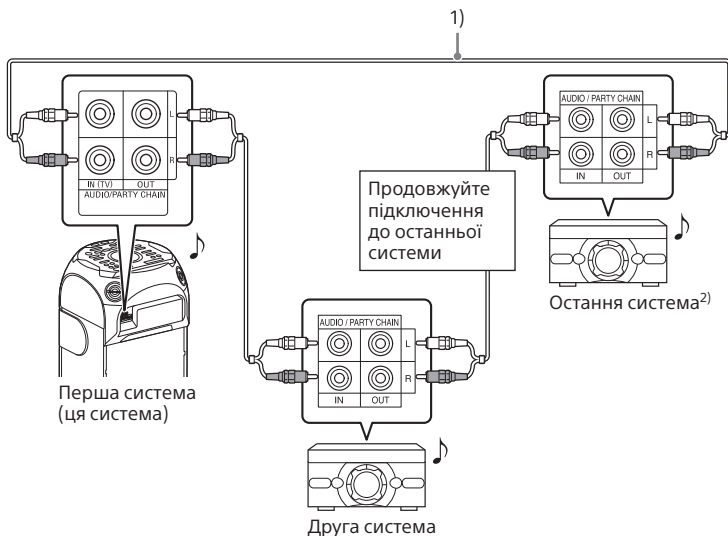
- 1** Натисніть **OPTIONS**.
- 2** Натисніть **↑/↓** декілька разів, щоб вибрати «CUSTOM EQ», а тоді натисніть **+**.
- 3** Натисніть **↑/↓** декілька разів, щоб відрегулювати рівень еквалайзера або налаштування об'ємного звуку, а потім натисніть **+**.
- 4** Повторіть крок 3, щоб відрегулювати рівень інших діапазонів частот і ефект об'ємного звуку.
Для виходу з меню опцій натисніть **OPTIONS**.

Використання функції Party Chain із дротовим з'єднанням

Ви можете послідовно підключати декілька аудіосистем для створення більш вражаючої атмосфери вечірки й відтворення звуку кращої якості. Одна активована система в ланцюгу використовується як Party Host і надає спільний доступ до музики іншим системам (Party Guests).

Приклад: При використанні цієї системи як Party Host

1 Налаштування функції Party Chain із дротовим з'єднанням шляхом з'єднання всіх систем за допомогою аудіокабелів (не входять до комплекту постачання).



¹⁾ Підключайте цей кабель тільки в тому випадку, якщо останню систему оснащено функцією Party Chain із дротовим з'єднанням.

²⁾ Якщо одна із систем не має функції Party Chain із дротовим з'єднанням

- Підключіть систему, яка не має функції Party Chain із дротовим з'єднанням, до останньої системи. В іншому разі ця система стане останнім елементом контуру підключення. Переконайтеся в тому, що на цій останній системі вибрано функцію Audio In.

- Необхідно обрати першу систему як Party Host, щоб усі системи відтворювали однакову музику, коли функцію Party Chain із дротовим з'єднанням активовано.

2 Відключіть і підключіть знову шнур живлення змінного струму, а тоді ввімкніть усі системи.

3 Відрегулюйте гучність у кожній системі.

4 Торкніться **FUNCTION** декілька разів на системі **Party Host**, щоб обрати потрібну функцію.

Якщо всі системи оснащені функцією **Party Chain** із дротовим з'єднанням, не вибирайте функцію **AUDIO IN**. Якщо вибрати цю функцію, звук не зможе бути виведений.

5 Запустіть відтворення музики, а потім торкніться **PARTY CHAIN** на системі **Party Host**.

На дисплеї з'явиться напис «**PARTY CHAIN**». **Party Host** запускає **Party Chain** із дротовим з'єднанням, а інші системи — в автоматичному режимі становляться системами **Party Guests**.

«**WIRED P.CHAIN**» загорається на дисплеї **Party Host** та **Party Guests**.

Примітка

- Залежно від загальної кількості підключених систем для початку відтворення музики **Party Guests** може знадобитися деякий час.
- Зміна рівня гучності та звукового ефекту на **Party Host** не впливатиме на вихід **Party Guests**.
- **Party Guest** продовжує відтворювати джерело музики як **Party Host**, навіть коли ви змінюєте функцію на **Party Guest**. Однак можна регулювати гучність і змінювати звуковий ефект у системі **Party Guest**.

- Якщо в **Party Host** використовується мікрофон або відтворюється звук гітари, із **Party Guests** звук виводитися не буде.
- Коли одна зі з'єднаних у ланцюг систем виконує передавання даних на пристрій **USB**, слід дочекатися, поки вона завершить чи припинить передавання, перш ніж активувати функцію **Party Chain** із дротовим з'єднанням.
- Докладну інформацію щодо користування іншими системами див. в інструкції з експлуатації відповідних систем.

Вибір нової Party Host (якщо всі системи оснащені функцією Party Chain із дротовим з'єднанням)

Повторіть кроки 4 і 5 на системі, яка має використовуватися як нова система **Party Host**. Чинна **Party Host** автоматично стане **Party Guest**.

Примітка

- Ви можете обрати іншу систему в якості **Party Host** тільки після того, як буде активовано функцію **Party Chain** із дротовим з'єднанням на всіх системах у ланцюзі.
- Якщо вибрана система не змінить стан на **Party Host** протягом декількох секунд, повторіть кроки 4 і 5.

Деактивація функції Party Chain із дротовим з'єднанням

Торкніться **PARTY CHAIN** на **Party Host**.

На дисплеї з'явиться напис «**LEAVE PARTY**».

Примітка

Якщо функція **Party Chain** із дротовим з'єднанням не вимикається протягом декількох секунд, ще раз торкніться **PARTY CHAIN** на **Party Host**.

Налаштування звукового режиму Party Chain із дротовим з'єднанням

При активації функції Party Chain із дротовим з'єднанням можна задавати звуковий режим.

- 1 Натисніть **OPTIONS**.
- 2 Натисніть **↑/↓** декілька разів, щоб вибрати «**P.CHAIN MODE**», а тоді натисніть **[+]**.
- 3 Натисніть **↑/↓** декілька разів, щоб вибрати потрібний режим, і натисніть **[+]**.
 - «STEREO»: Виведення стереозвуку.
 - «RIGHT CH»: Виведення монофонічного звуку правого каналу.
 - «LEFT CH»: Виведення монофонічного звуку лівого каналу.Для виходу з меню опцій натисніть **OPTIONS**.

Використання функції Party Chain із бездротовим з'єднанням

Ви можете підключати декілька аудіосистем у ланцюжку через з'єднання **BLUETOOTH**, якщо всі системи оснащені функцією Party Chain із бездротовим з'єднанням. Ця функція дозволяє створити більш захоплююче вечіркове середовище та більш високий рівень звуку без кабельного з'єднання.

Зверніть увагу, що ви можете відтворювати звукові композиції тільки з пристроєм **BLUETOOTH**. Перша активована система в ланцюзі стане системою Party Host, що надаватиме спільний доступ до музики іншим системам (Party Guests).

Приклад: При використанні цієї системи як Party Host

- 1 Увімкніть всі системи.
- 2 Налаштуйте першу систему як **Party Host**.
 - 1 Торкніться **BLUETOOTH** на пристрої, щоб вибрати функцію **BLUETOOTH**.
 - 2 Підключіть пристрій **BLUETOOTH** до системи через з'єднання **BLUETOOTH**.
 - 3 Торкніться **WIRELESS PARTY CHAIN** на пристрої. На дисплеї блимає напис «**CHAINING**». Система переходить в режим налаштування Party Chain із бездротовим з'єднанням.

Коли система увійде в режим налаштування функції Party Chain із бездротовим з'єднанням, з'єднання з пристроєм **BLUETOOTH** буде автоматично припинено.

- 3 Налаштуйте другу систему як **Party Guest**.
 - 1 Торкніться **BLUETOOTH** на другій системі, щоб вибрати функцію **BLUETOOTH**.
 - 2 Торкніться **WIRELESS PARTY CHAIN** на другій системі. Друга система стає Party Guest. На дисплеї засвітиться індикація «**P.CHAIN**».

Примітка

Функція Party Chain із бездротовим з'єднанням вимикається за таких умов:

- Операція не виконується протягом 1 хвилини після налаштування Party Host під час кроку 2.
- коли ще раз натискається функція бездротового WIRELESS PARTY CHAIN на системі Party Host до завершення кроку 3.

4 **Налаштування третьої системи або додаткових систем як Party Guests.**

Повторіть крок 3.

Примітка

Підключіть третю або додаткові системи протягом 30 секунд після підключення попередньої системи. «P.CHAIN» блимає на дисплеї системи Party Host протягом цих 30 секунд. Через 30 секунд система не зможе бути підключена.

5 **Зачекайте 30 секунд після підключення останньої системи Party Guest.**

«P.CHAIN» перестає блимати на дисплеї системи Party Host, а пристрій BLUETOOTH знову підключається до системи Party Host.

6 **Початок відтворення з під'єданого пристрою BLUETOOTH.**

7 **Регулювання гучності на системі Party Host.**

Гучність систем Party Guests буде відрегульовано відповідно. Якщо ви хочете відрегулювати гучність у конкретній системі Party Guest, відрегулюйте гучність цієї Party Guest.

Примітка

- Під час перегляду відео на пристрої BLUETOOTH у режимі Party Chain із бездротовим з'єднанням можлива затримка між зображенням і звуком.
- Ви не можете вибрати іншу систему як нову Party Host, коли активовано Party Chain із бездротовим з'єднанням.
- Якщо в Party Host використовується мікрофон або відтворюється звук гітари, із Party Guests звук виводитися не буде.
- Функції Таймер вимкнення та автоматичний режим очікування недоступні на системах, вибраних як Party Guests.
- Докладну інформацію щодо користування іншими системами див. в інструкції з експлуатації відповідних систем.

Порада

Щоб додати нові системи Party Guests після того, як Party Chain із бездротовим з'єднанням вже було встановлене, торкніться й утримуйте WIRELESS PARTY CHAIN на Party Host, а потім повторіть крок 3.

Деактивація функції Party Chain із бездротовим з'єднанням

Торкніться WIRELESS PARTY CHAIN на Party Host.

Примітка

Коли ви змінюєте функцію або вимикаєте систему Party Host, Party Chain із бездротовим з'єднанням також відключається.

Щоб від'єднати систему Party Guest від групи Party Chain із бездротовим з'єднанням

Торкніться WIRELESS PARTY CHAIN на Party Guest, яку необхідно від'єднати.

Примітка

Коли ви змінюєте функцію або вимикаєте певну систему Party Guest, вона відключається від бездротового підключення Party Chain із бездротовим з'єднанням.

Синхронізація налаштувань у Party Chain із бездротовим з'єднанням

Після встановлення групи Party Chain із бездротовим з'єднанням змінюються такі параметри на системі Party Host та системах Party Guests:

- У випадку зміни налаштувань MEGA BASS та ілюмінацій на системі Party Host, налаштування Party Guests також змінюються.
- Налаштування DJ Effect та караоке, такі як Vocal Fader та Key Control, вимикаються як на системі Party Host, так і на системах Party Guests.
- Налаштування акустичного поля повертаються до параметрів за замовчуванням для обох Party Host та Party Guests.
- Коли вимикається Party Host, також вимикаються і Party Guests.

Прослуховування музики з двох систем, з'єднаних бездротовим способом (функція Підключення динаміка)

Для використання цієї функції потрібні дві системи однакової моделі.

Підключивши дві системи через з'єднання BLUETOOTH, ви можете насолоджуватися більш потужним звучанням.

У наступних кроках ці дві системи описані як «система Host» та «система Guest».

Примітка

- Щоб використовувати цю функцію, переконайтеся, що програмний додаток «Sony | Music Center» (стор. 44) встановлений на вашому пристрої BLUETOOTH.
- Переконайтеся, що встановлено з'єднання пристрою BLUETOOTH із системою Host та системою Guest. Докладно про операцію створення пари дивіться у розділі «Створення пари між системою та пристроєм BLUETOOTH» (стор. 39).

- 1** Установіть дві системи однієї моделі на відстані до 1 метра одна від одної.
- 2** Увімкніть систему Host і систему Guest.

3 Щоб вибрати функцію **BLUETOOTH**, торкніться **BLUETOOTH** на системах **Host** і **Guest**.

На дисплеї з'явиться напис «BLUETOOTH».

4 Підключіть систему **Host** і пристрій **BLUETOOTH** через з'єднання **BLUETOOTH** (стор. 39).

5 Запустіть додаток «**Sony | Music Center**» та дотримуйтесь вказівок на екрані, щоб налаштувати підключення динаміка для систем **Host** та **Guest**.

Напис «HOST» відобразиться на дисплеї системи **Host**, а на дисплеї системи **Guest** відобразиться напис «GUEST».

6 Налаштуйте вихідний режим за допомогою «**Sony | Music Center**» на вашому пристрої **BLUETOOTH**.

- «Double Mode»: Виводить стереозвук з обох систем.
- «Stereo mode - right»: Виводиться монофонічний звук правого каналу з системи **Host**, і лівого каналу з системи **Guest**.
- «Stereo mode - left»: Виводить монофонічний звук лівого каналу з системи **Host**, і правого каналу з системи **Guest**.

7 Почніть відтворення на пристрої **BLUETOOTH** і налаштуйте гучність.

Щоб отримати докладну інформацію, див.

«Прослуховування музики на пристрої **BLUETOOTH**, з яким створено пару» (стор. 40).

Примітка

- Якщо в системі **Host** використовується мікрофон або відтворюється звук гітари, з системи **Guest** звук виводитися не буде.
- Зазначені нижче операції недоступні в системі **Guest** при використанні Підключення динаміка:
 - Таймер вимкнення
 - Автоматична функція очікування
 - Блокування від дітей
 - Управління жестами
 - Party Lock
 - Vocal Fader, Key Control та Score Mode
 - Керування системою за допомогою пристрою дистанційного керування

Синхронізація налаштувань за допомогою функції Підключення динаміка

- Коли встановлено з'єднання Підключення динаміка, наведені нижче налаштування в системі **Guest** синхронізуються з тими, що встановлені на системі **Host**:
 - Об'єм
 - MEGA BASS
 - Акустичне поле та Користувацький еквалайзер
 - DJ Effect
 - Ілюмінація
- Коли зазначені вище налаштування змінюються на системах **Host** або **Guest**, налаштування іншої системи синхронізуються.
- Коли система **Host** вимкнена, система **Guest** також вимикається.

Щоб вимкнути функцію Підключення динаміка

Використовуйте «**Sony | Music Center**» та дотримуйтесь вказівок на екрані.

Примітка

Якщо ви скидаєте налаштування однієї з двох систем, використовуючи функцію Підключення динаміка, обов'язково вимкніть іншу систему.

Порада

- Якщо ви не деактивуєте функцію, система спробує відновити останнє з'єднання під час наступного ввімкнення системи.
- Необхідно переключитися на кодек SBC під час використання функції Підключення динаміка. Щоб отримати докладну інформацію, див. «Встановлення аудіокодеків BLUETOOTH» (стор. 42).

Караоке

Спів під музику: Караоке

Підготовка до караоке

1 Натисніть декілька разів MIC LEVEL-, щоб зменшити рівень гучності мікрофона.

Також можна торкатися кілька разів MIC/GUITAR LEVEL- на пристрої.

2 Торкніться GUITAR декілька разів на пристрої, поки не перестане світитися світлодіодний індикатор GUITAR.

3 Натисніть, щоб відкрити кришку USB/MIC, а потім підключіть додатковий мікрофон до роз'єму MIC1 або MIC2/GUITAR на пристрої.

Підключіть ще один додатковий мікрофон, якщо хочете співати дуєтом.

4 Увімкніть відтворення музики та відрегулюйте гучність мікрофона. Натисніть MIC ECHO декілька разів, щоб відрегулювати ефект відлуння.

5 Починайте співати під музику.

Примітка

- Якщо виникне гудіння, система автоматично зменшить звук мікрофона на декілька секунд.

- Якщо гудіння продовжується, виконайте такі дії:
 - Перемістіть мікрофон подалі від системи.
 - Змініть напрям мікрофона.
 - Натисніть MIC LEVEL– декілька разів.
 - Натисніть MIC ECHO декілька разів із метою регулювання ефекту відлуння.
- Звук від мікрофона не буде передаватися на пристрій USB під час передавання даних на пристрій USB.
- Регулювання рівня гучності мікрофона не можна виконати за допомогою ручки VOLUME +/- на пристрої або кнопки \triangleleft +/- на пристрої дистанційного керування. Натисніть MIC LEVEL+/- декілька разів, щоб відрегулювати рівень гучності мікрофона.
- При використанні функції Party Chain із бездротовим з'єднанням або Підключення динаміка звук з мікрофона виводиться лише з системи, до якої підключено мікрофон.
- Якщо звук через мікрофон надзвичайно гучний, він може спотворюватися. Натисніть MIC LEVEL– декілька разів, щоб знизити рівень гучності мікрофона.

Зменшення голосового звучання (Vocal Fader)

Можна пом'якшити звук вокалу з джерела стереозвуку.

Натисніть VOCAL FADER декілька разів, щоб вибрати «ON V.FADER».

Для скасування ефекту Vocal Fader натисніть VOCAL FADER декілька разів, щоб вибрати «OFF».

Зміна тональності (Key Control)

Натисніть KEY CONTROL b/#, щоб пристосувати до діапазону вашого голосу.

Активація режиму оцінки караоке (Score Mode)

Функцію оцінки можна використовувати лише при підключеному мікрофоні. Ваша оцінка обчислюється за шкалою від 0 до 99 шляхом порівняння вашого голосу з джерелом музики.

- 1 Увімкніть відтворення музики.**
- 2 Перед тим як заспівати пісню, натисніть SCORE.**
- 3 Після співу впродовж більш ніж хвилини знову натисніть SCORE, щоб побачити свою оцінку.**

Зміна голосу (Voice Changer)

Ви можете змінити свій голос, коли ви говорите або співаєте в мікрофон.

Натисніть VOICE CHANGER декілька разів, щоб змінити свій голосовий ефект.

Щоб вимкнути Voice Changer

Натисніть VOICE CHANGER декілька разів, щоб вибрати «OFF».

Прослуховування звуку гітари

Можна прослуховувати звук гітари, підключивши її до роз'єму MIC2/GUITAR на пристрої. Також можна грати на гітарі та співати, підключивши мікрофон до роз'єму MIC1 на пристрої. Ваш гітарний звук можна змінити, вибравши гітарний ефект.

- 1 Торкніться MIC/GUITAR LEVEL – декілька разів на пристрої, щоб зменшити рівень гучності гітари.**
- 2 Натисніть, щоб відкрити кришку USB/MIC на пристрої.**
- 3 Скористайтеся кабелем інструмента (не входить до комплекту постачання), щоб підключити гітару (не входить до комплекту постачання) до роз'єму MIC2/GUITAR на пристрої.**
- 4 Торкніться GUITAR декілька разів на пристрої, щоб вибрати гітарний ефект.**

Загориться індикатор GUITAR.

 - «CLEAN»: Оригінальний гітарний звук. Рекомендовано для електрогітари або електроакустичної гітари.
 - «O.DRIVE»: Спотворений звук, схожий на підсилювач електрогітари з ефектом динамічної компресії. Рекомендовано для електрогітари.
 - «BASS»: Оригінальний гітарний звук. Рекомендовано для бас-гітари.

5 Розпочніть відтворення звуку гітари та відрегулюйте гучність гітари.

Звук гітари виводиться із системи.

Примітка

- Гудіння може виникнути при використанні електроакустичної гітари з ефектом «O.DRIVE». Торкніться MIC/GUITAR LEVEL – декілька разів на пристрої, щоб зменшити рівень гучності гітари. В іншому випадку виберіть інший гітарний ефект.
- Перед від'єднанням гітари від системи, торкніться MIC/GUITAR LEVEL – декілька разів на пристрої, щоб зменшити гучність гітари.

Щоб вимкнути режим гітари

Торкніться GUITAR декілька разів на пристрої, поки не перестане світитися світлодіодний індикатор GUITAR.

Інші операції

Гра на барабані (Taiko)

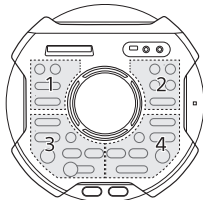
Ви можете грати на віртуальному барабані, використовуючи верхню панель системи як гральну поверхню барабана.

Примітка

- М'яко торкніться верхньої панелі руками. Не використовуйте інші предмети, наприклад, палицю, оскільки вона подряпає поверхню верхньої панелі.
- Сила натискання на верхню панель не вплине на рівень гучності в режимі Taiko.
- Коли ви активуєте режим Taiko, гучність Taiko відповідає поточному рівню гучності системи.
- В режимі Taiko елементи керування на пристрої деактивуються, крім кнопок Power і TAiKO. Використовуйте кнопки на пульті дистанційного керування, щоб змінити функцію або гучність джерела музики.

1 Натисніть TAiKO декілька разів на пристрої, щоб вибрати «TAiKO».

Верхня панель світиться 4 різними кольорами залежно від зони.



2 Торкніться на зону 1, 2, 3 або 4 або проведіть рукою над датчиком GESTURE CONTROL.

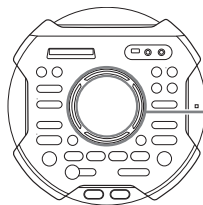
Доступні жести прокрутки:

- Справа наліво (\leftarrow)
- Зліва направо (\rightarrow)
- Знизу вгору (\uparrow)
- Згори вниз (\downarrow)

3 Проведіть рукою біля датчика GESTURE CONTROL за годинниковою стрілкою (\curvearrowright) або проти годинникової стрілки (\curvearrowleft), щоб відрегулювати гучність звучання барабана.

Гра Taiko

У цій грі вам слід торкнутися верхньої панелі відповідно до світлового малюнку, що з'являється навколо датчика GESTURE CONTROL. Ваша оцінка розраховується по шкалі від 0 до 100, виходячи з кількості правильно виконаних дій.



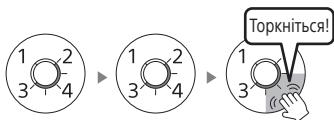
1 Натискайте TAiKO на пристрої кілька разів, поки на дисплеї не почне блимати напис «GAME 5».

Система почне зворотній відлік через 5 секунд, і гра починається, коли на дисплеї блимає «START».

2 Торкніться зон 1, 2, 3 або 4 відповідно до світлового малюнку.

Світловий малюнок спалахне 3 рази. Ви повинні торкнутися правильної зони, коли вона спалахне втретє.

Приклад:



1-й спалах: Зелений
2-й спалах: Зелений
3-й спалах: Синій

Упевніться, що ви торкаєтесь правильної зони у відповідний момент, коли світловий малюнок спалахує синім кольором.

Світловий малюнок	Зона, якої потрібно торкнутися
	1
	2
	3
	4

3 Продовжуйте грати в гру 50 секунд.

Оцінка з'являється на дисплеї після завершення гри.

Вимкнення гри Taiko

Натисніть TAİKO декілька разів на пристрої, поки не вимкнеться світлодіодний індикатор.

Змагання у грі Taiko, використовуючи «Fiestable» (Рейтинг гри Taiko)

Ви можете грати в Taiko та змагатися з іншими гравцями, щоб увійти в список 10 найкращих.

- 1 Встановлення зв'язку BLUETOOTH між системою та смартфоном/iPhone (стор. 39).**
- 2 Запустіть «Sony | Music Center» і торкніться значка «Fiestable».**
- 3 Торкніться «Taiko Game Ranking».**

Поточна таблиця лідерів відображається на екрані смартфона/iPhone.
- 4 Торкніться «Play» і почніть грати в Taiko.**

Виконайте крок 2 та 3 з «Гра Taiko» (стор. 64). Після закінчення гри ваш рахунок буде показаний на екрані смартфона/iPhone. Якщо ваша оцінка досягне рейтингу 10 найкращих, додаток запропонує вам ввести своє ім'я. Використовуйте для ім'я не більше 16 буквено-цифрових символів. Після цього відобразиться ваш рейтинг.

Для скидання рейтингу

Торкніться «RESET» на екрані додатку.

Примітка

- Якщо ви активізуєте гру Taiko за допомогою кнопки TAİKO на пристрої, ваш рахунок не буде записаний в рейтинг.

- Якщо ваша оцінка 0, вона не буде оцінюватися.
- Рейтинг ігор Taiko не працюватиме за таких умов:
 - Якщо ви активуєте гру Taiko за допомогою кнопки TAIKO на пристрої.
 - Коли відкритий лоток для дисків.
 - Під час виконання операцій передавання або стирання на пристрої USB.
- Рейтинг ігор Taiko автоматично вимикаються, коли:
 - Ви натискаєте TAIKO на пристрої.
 - BLUETOOTH відключено.
 - Надходить вхідний дзвінок.

Прослуховування музики з ілюмінацією (Party Light/Speaker Light)

- 1 Натисніть PARTY LIGHT декілька разів, щоб вибрати «LED ON».
- 2 Натисніть LIGHT MODE декілька разів, щоб вибрати бажаний режим ілюмінації. Режим ілюмінації відрізняється, коли активовано Party Chain із бездротовим з'єднанням або функцію Підключення динаміка.

Щоб вимкнути ілюмінацію
Натисніть PARTY LIGHT декілька разів, щоб вибрати «LED OFF».

Примітка

- Забороняється дивитися безпосередньо на світловипромінювальну деталь, коли увімкнена ілюмінація.
- Якщо яскравість ілюмінації засліплює очі, увімкніть кімнатне світло та вимкніть підсвітку.

- Вмикати та вимикати ілюмінацію можна, коли ввімкнений режим демонстрації.

Використання таймера вимкнення

Система вимкнеться автоматично через запрограмований час.

Натисніть SLEEP декілька разів, щоб вибрати потрібний час.



Щоб скасувати таймер вимкнення, натисніть SLEEP декілька разів, щоб вибрати «OFF».

Порада

Щоб перевірити, скільки часу залишилося до вимкнення системи, натисніть SLEEP.

Користування голосовими підказками

ВАЖЛИВО: ГОЛОСОВІ ПІДКАЗКИ ДЛЯ ЦЬОЇ СИСТЕМИ ДОСТУПНІ ТІЛЬКИ АНГЛІЙСЬКОЮ.

- 1 Натисніть OPTIONS.
- 2 Натисніть \uparrow/\downarrow декілька разів, щоб вибрати «VOICE GUIDANCE», а тоді натисніть .
- 3 Натисніть \uparrow/\downarrow , щоб вибрати «ON», а тоді натисніть . Функцію голосових підказок активовано.

Для виходу з меню опцій натисніть **OPTIONS**.
Залежно від стану системи голосові підказки виводяться системою таким чином:

- При встановленні системи в режим створення пари: «**BLUETOOTH pairing**»
- При підключенні до пристрою **BLUETOOTH**: «**BLUETOOTH connected**»
- Коли від'єднано від пристрою **BLUETOOTH**: «**BLUETOOTH disconnected**»
- По завершенні налаштувань функції Підключення динаміка: «**Double mode**»
- Коли виконується налаштування режиму виходу під час роботи функції Підключення динаміка: «**Left/Right/Double mode**»

Щоб вимкнути голосові підказки

Виберіть «**OFF**» на кроці 3.

Щоб налаштувати рівень голосових підказок

- 1 Натисніть **OPTIONS**.
- 2 Натисніть **▲/▼** декілька разів, щоб вибрати «**SAMPLER**», а тоді натисніть **+**.
- 3 Натисніть **▲/▼** декілька разів для налаштування рівня голосових підказок, далі натисніть **+**.
Для виходу з меню опцій натисніть **OPTIONS**.

Примітка

- Рівень гучності голосових підказок змінюється відповідно до рівня гучності в системі. Однак у деяких випадках рівень гучності голосових підказок може залишатися незмінним.

- У деяких випадках може спостерігатися затримка виведення голосових підказок або вони можуть не працювати.


Використання додаткового обладнання

- 1 Натисніть **◀** – декілька разів, поки на дисплеї не з'явиться напис «**VOL MIN**».
- 2 Використовуйте аудіокабель (не входить до комплекту постачання), щоб підключити аудіороз'єми додаткового обладнання до роз'ємів **AUDIO/PARTY CHAIN IN (TV) L/R** на пристрої.
- 3 Натисніть **FUNCTION** декілька разів, щоб вибрати «**AUDIO IN**».
- 4 Почніть відтворення на підключеному обладнанні.
- 5 Декілька разів натисніть **◀ +**, щоб відрегулювати рівень гучності.

Примітка


Якщо рівень гучності під'єданого обладнання надто низький, система може автоматично перейти в режим очікування. Відрегулюйте рівень гучності обладнання. Щоб вимкнути функцію автоматичного переходу в режим очікування, див. «Настроювання функції автоматичного переходу в режим очікування» (стор. 68).

Деактивація елементів керування на пристрої (Захист від дітей)

Ви можете деактивувати елементи керування на пристрої (за винятком ) , щоб запобігти виконанню небажаних операцій дітьми.

Торкніться й утримуйте на пристрої понад 5 секунд.

На дисплеї з'явиться напис «CHILD LOCK ON».

Щоб вимкнути функцію блокування від дітей, торкніться й утримуйте  на пристрої понад 5 секунд, поки на дисплеї не відобразиться напис «CHILD LOCK OFF».

Примітка

- Функцію блокування від дітей буде автоматично вимкнено при від'єднанні шнура живлення змінного струму.
- Функцію блокування від дітей не можна активувати, коли лоток для дисків відкритий.

Настроювання функції автоматичного переходу в режим очікування

Система переходить у режим очікування приблизно через 15 хвилин, якщо не виконуються жодні операції або не виводиться аудіосигнал.

За замовчанням функція автоматичного переходу в режим очікування включена.

1 Натисніть **OPTIONS**.

2 Натисніть / декілька разів, щоб вибрати «AutoSTBY», а тоді натисніть .

3 Натисніть / декілька разів, щоб вибрати «ON» або «OFF», а тоді натисніть .

Для виходу з меню опцій натисніть **OPTIONS**.

Примітка

- Напис «AutoSTBY» блимає на дисплеї протягом близько 2 хвилин, перш ніж відбудеться перехід у режим очікування.
- Функція автоматичного переходу в режим очікування не працюватиме за таких умов:
 - Протягом часу, коли активна функція тюнера.
 - Якщо активовано таймер вимкнення.
 - Коли підключено мікрофон чи гітару.
 - Коли система працює в якості Party Guest у функції Party Chain із бездротовим з'єднанням, або в системі Guest у функції Підключення динаміка.

Прослуховування вбудованої демонстрації звуку

Торкніться й утримуйте ► на пристрої понад 2 секунд.

Відтворюється вбудована демонстрація звуку.

Щоб зупинити демонстрацію, торкніться ■ на пристрої.

Оновлення програмного забезпечення

Програмне забезпечення цієї системи можна згодом оновити. Можна виконати оновлення попередньо встановленого програмного забезпечення системи з веб-сайтів, наведених нижче.

Для оновлення програмного забезпечення виконуйте онлайн-інструкції.

**Для користувачів у країнах
Північної та Південної Америки:**
<[https://www.sony.com/am/
support](https://www.sony.com/am/support)>

Для користувачів у Європі:
<<https://www.sony.eu/support>>

**Для користувачів із інших країн/
регіонів:**
<[https://www.sony-asia.com/
support](https://www.sony-asia.com/support)>

Додаткова інформація

Усунення несправностей

У випадку проблем із системою знайдіть проблему в контрольному списку для усунення несправностей, наведеному нижче, і виконайте дії для усунення несправності. Якщо проблему вирішити не вдається, зверніться до найближчого дистриб'ютора компанії Sony.

Зауважте, що якщо обслуговуючий персонал замінить певні деталі під час ремонту, відповідні оригінальні деталі може бути вилучено.

Якщо на дисплеї відображається код помилки та блимає напис «CHECK MANUAL»

Див. наведену нижче таблицю, де представлені дії для виправлення.

Код помилки	Дії для вирішення проблеми
«PROTECT2»	Зверніться до найближчого дистриб'ютора Sony.
«PROTECT3»/ «PROTECT4»/ «PROTECT6»	Негайно витягніть шнур живлення змінного струму та перевірте, чи не перекривають сторонні предмети вентиляційні отвори пристрою. Після перевірки та виявлення відсутності будь-яких проблем знову підключіть шнур живлення змінного струму й увімкніть систему. Якщо проблему вирішити не вдається, зв'яжіться з найближчим дистриб'ютором компанії Sony.

Загальні відомості

Неможливо увімкнути живлення.

- Перевірте, що шнур живлення змінного струму правильно підключено.

Система перейшла в режим очікування.

- Це не означає, що система несправна. Система переходить у режим очікування приблизно через 15 хвилин, якщо не виконуються жодні операції або не виводиться аудіосигнал (стор. 68).

Немає звуку.

- Відрегулюйте гучність.
- Перевірте підключення додаткового обладнання, якщо воно є (стор. 67).
- Ввімкніть підключене обладнання.
- Витягніть шнур живлення змінного струму, а потім знову підключіть його й увімкніть систему.

Чути голосне гудіння чи шум.

- Перемістіть систему подалі від джерел шуму.
- Підключіть систему до іншої настінної розетки.
- Встановіть фільтр захисту від перешкод (не входить до комплекту постачання) на шнур живлення змінного струму.
- Вимкніть електричне обладнання, яке знаходиться поруч.
- Перешкоди, джерелом яких є охолоджувальні вентилятори системи, можна чути при ввімкненні системи. Це не означає, що система несправна.

- Відсуньте пристрій від неонових вивісок чи джерела флуоресцентного світла.

Пристрій дистанційного керування не працює.

- Усуньте перешкоди між пристроєм дистанційного керування і системою.
- Розташуйте пристрій дистанційного керування ближче до системи.
- Спрямуйте пристрій дистанційного керування на датчик пристрою.
- Замініть батарейки (R03/розмір AAA).
- Відсуньте пристрій від джерела флуоресцентного світла.

Погіршення передачі кольорів на екрані телевізора не зникає.

- Вимкніть телевізор, а потім увімкніть його через 15 – 30 хвилин. Якщо проблему з нерівномірністю кольору не вдалося вирішити, перемістіть систему на більшу відстань від телевізора.

У разі використання будь-якої клавіші на пристрої з'являється напис «CHILD LOCK».

- Вимкніть функцію блокування від дітей (стор. 68).

Коли вмикається живлення системи, чути звук клацання.

- Це робочий звук системи, і він з'являється, наприклад, у разі ввімкнення/вимкнення живлення. Це не означає, що система несправна.

Відтворення диску/пристрою USB



Лоток для дисків не відкривається, а на дисплеї з'являється напис «LOCKED».

- Зверніться до найближчого дистриб'ютора Sony або місцевого уповноваженого сервісного центру.

Лоток для дисків не закривається.

- Завантажте диск правильно.

Диск не викидається.

- Диск не можна витягати під час синхронного передавання або перенесення в режимі REC1. Натисніть , щоб скасувати передавання, а потім торкніться  на пристрої, щоб витягти диск.
- Зверніться до найближчого дистриб'ютора Sony.

Відтворення не починається.

- Витріть диск (стор. 82).
- Завантажте диск знову.
- Завантажте диск, з якого можна виконати відтворення на цій системі (стор. 9).
- Витягніть диск та зітріть з нього вологу, а потім залиште систему ввімкненою протягом кількох годин, поки волога випарується.
- Вставлено DVD VIDEO з кодом регіону, який не підтримується.
- Вимкніть систему, підключіть пристрій USB, а тоді знов увімкніть систему.
- Передивіться відомості про сумісні пристрої USB на веб-сайті (стор. 12).

Пропуски звуку під час відтворення диска.

- Витріть диск (стор. 82).
- Завантажте диск знову.

- Перемістіть пристрій у місце, де вібрації відсутні.

Відтворення починається не з першої композиції або файлу.

- Встановіть звичайний режим відтворення (стор. 26).
- На диску вибрано Відновлення відтворення. Натисніть **■** два рази. Потім натисніть **▶**, щоб розпочати відтворення.

Неможливо виконати деякі функції, такі як Стоп, Блокування пошуку, Сповільнене відтворення, Повторюване відтворення або Відтворення в довільному порядку.

- Залежно від диску може бути неможливо виконати деякі із зазначених вище операцій. Див. інструкцію з експлуатації, яка додається до диска.

Не вдається відтворити файли.

- Дані не зберігаються в підтримуваному форматі.
- Перед відтворенням переконайтеся, що вибрані правильні налаштування MEDIA MODE.
- Пристрої USB, відформатовані у файлових системах, відмінних від FAT16 або FAT32, не підтримуються.*
- Якщо використовується сегментований пристрій USB, відтворюватимуться лише файли, збережені в першому розділі.

* Ця система підтримує FAT16 і FAT32, однак окремі пристрої USB можуть не підтримувати певні FAT. Щоб отримати докладну інформацію, див. інструкцію з експлуатації відповідного пристрою USB або зверніться до виробника.

Символи у назві папки, назві доріжки, назві файлу і тезі ID3 відображаються неправильно.

- Tag ID3 не належить до версії 1 (1.0/1.1) або версії 2 (2.2/2.3).
- Можливо, дані на пристрої USB пошкоджено, виконайте передавання ще раз.
- Нижче перелічено коди символів, які можуть відображатися цією системою:
 - Великі літери (A – Z)
 - Цифри (0 – 9)
 - Символи (< > * +, [] \ _)Інші символи відображаються як «_».

Під час відтворення з пристрою USB немає звуку.

- Пристрій USB підключено неправильно. Вимкніть систему та знову підключіть пристрій USB, потім увімкніть систему та перевірте, чи з'явився на дисплеї напис «USB».

Чутно шум, переривання чи спотворений звук під час відтворення з пристрою USB.

- Використовується пристрій USB не підтримуваної версії. Передивіться відомості про сумісні пристрої USB на веб-сайті (стор. 12).
- Вимкніть систему, підключіть пристрій USB, а тоді знов увімкніть систему.
- Можливо, музичні дані вже містять шум, або звук запису спотворено. Шум міг з'явитися у файлі під час процесу передавання. Видаліть файл і спробуйте виконати передавання ще раз.

- Швидкість потоку, використана для кодування аудіофайлу, була низькою. Відправте аудіофайл із вищою швидкістю потоку на пристрій USB.

Тривалий час відображається напис «READING», або відтворення довго не починається.

- Процес зчитування може бути тривалим, якщо.
 - На пристрої USB записано багато папок або файлів (стор. 11).
 - Файлова структура дуже складна.
 - Об'єм пам'яті надто великий.
 - Внутрішня пам'ять фрагментована.

На дисплеї з'явиться напис «NO FILE».

- Система перейшла в режим оновлення програмного забезпечення, і всі елементи керування (за винятком \odot) не активні. Натисніть \odot на пристрої, щоб скасувати оновлення програмного забезпечення.

На дисплеї з'явиться напис «OVER CURRENT».

- Було виявлено проблему щодо сили електричного струму з порту Ψ (USB). Вимкніть систему і витягніть пристрій USB з порту. Переконайтеся, що проблема не в пристрої USB. Якщо ця індикація повторюється кілька разів, зверніться до найближчого дистриб'ютора Sony.

Не вдається розпізнати пристрій USB.

- Вимкніть систему, підключіть пристрій USB, а тоді знов увімкніть систему.
- Передивіться відомості про сумісні пристрої USB на веб-сайті (стор. 12).
- Пристрій USB не працює належним чином. Способи вирішення цієї проблеми див. в інструкції по експлуатації пристрою USB.

Немає зображення.

- Перевірте надійність підключення системи.
- Якщо пошкоджений кабель HDMI, замініть його на новий.
- Переконайтеся, що ви підключили пристрій до вхідного роз'єму HDMI телевізора (стор. 18).
- Переконайтеся, що ви ввімкнули телевізор і керуєте ним правильно.
- Переконайтеся, що ви вибрали вхід відповідно до підключення на телевізорі, щоб бачити зображення від системи.
- (За винятком моделей для Латинської Америки, Європи та Росії) Переконайтеся, що система кольорів встановлена правильно, згідно з системою кольорів телевізора.

У зображенні є перешкоди.

- Витріть диск (стор. 82).
- Якщо відеосигнал на шляху від системи до телевізора проходить через відеомагнітофон, захист від копіювання, який застосовується до деяких програм на дисках DVD VIDEO, може вплинути на якість зображення.

- (За винятком моделей для Латинської Америки, Європи та Росії) Встановіть систему кольорів, щоб вона була сумісною з телевизором (стор. 20, 31).

Пропорції екрана телевизора не вдається змінити.

- Пропорції зафіксовані в DVD VIDEO та відеофайлі.
- На деяких телевизорах змінити пропорції неможливо.

Не можна змінити мову для композиції, субтитрів або кутів зору камери.

- Багатомовні композиції, субтитри та кілька кутів огляду камери не записані на DVD VIDEO, який відтворюється.
- Для диска DVD VIDEO забороняється змінювати налаштування.

Субтитри не вдається вимкнути.

- Для диска DVD VIDEO забороняється вимкнення субтитрів.

Перенесення у режимі USB

Передавання закінчується помилкою.

- Використовується пристрій USB не підтримуваної версії. Передивіться відомості про сумісні пристрої USB на веб-сайті (стор. 12).
- Пристрій USB відформатований неправильно. Інформацію про спосіб форматування див. в інструкції по експлуатації пристрою USB.

- Вимкніть систему і витягніть пристрій USB. Якщо на пристрої USB є вимикач, вимкніть пристрій USB, а потім знову ввімкніть після відключення від системи. Тоді виконайте передавання ще раз.
- Якщо операції передавання та видалення повторюються багато разів, файлова структура на пристрої USB стає фрагментованою. Способи вирішення цієї проблеми див. в інструкції по експлуатації пристрою USB.
- Пристрій USB був відключений або живлення було вимкнене під час передавання. Видаліть частково переданий файл і виконайте передавання ще раз. Якщо це не виправить проблему, пристрій USB може бути несправним. Способи вирішення цієї проблеми див. в інструкції по експлуатації пристрою USB.

Аудіофайли або папки на пристрої USB не можуть бути видалені.

- Перевірте, чи пристрій USB не захищений від запису.
- Пристрій USB був відключений або живлення було вимкнене під час операції видалення. Видаліть частково видалений файл. Якщо це не виправить проблему, пристрій USB може бути несправним. Способи вирішення цієї проблеми див. в інструкції по експлуатації пристрою USB.

Тюнер*

Чути сильне гудіння чи шум, або неможливо приймати радіостанції.

- Правильно підключіть антену.
- Змініть розташування антени та її орієнтацію, щоб отримати добре приймання.
- Вимкніть електричне обладнання, яке є поруч.

* Радіосигнал може не прийматися залежно від умов для радіохвиль чи умов приміщення, в якому ви перебуваєте.

Підключення BLUETOOTH

Неможливо створити пару.

- Розташуйте пристрій BLUETOOTH ближче до системи.
- Створення пари може бути неможливим, якщо біля системи є інші пристрої BLUETOOTH. У такому разі вимкніть інші пристрої BLUETOOTH.
- Під час вибору імені системи (цієї системи) на пристрої BLUETOOTH переконайтеся у введенні правильного ключа доступу.

Пристрій BLUETOOTH не може визначити систему або на дисплеї відображається напис «BT OFF».

- Установіть сигнал BLUETOOTH у положення «BT ON» (стор. 43).

Підключення неможливе.

- Пристрій BLUETOOTH, який ви спробували підключити, не підтримує профіль A2DP і не може бути підключений до системи.
- Увімкніть функцію BLUETOOTH пристрою BLUETOOTH.

- Встановіть підключення з пристрою BLUETOOTH.
- Було видалено інформацію про створення пари. Знову виконайте операцію створення пари.

Звук відтворюється нестабільно або з пропусками, або немає з'єднання.

- Система та пристрій BLUETOOTH знаходяться на занадто великій відстані одне від одного.
- Якщо між системою та пристроєм BLUETOOTH є перешкоди, усуньте їх.
- Якщо поблизу є обладнання, яке генерує електромагнітне випромінювання, наприклад бездротова ЛКМ, інший пристрій BLUETOOTH або мікрохвильова піч, перемістіть їх на більше відстань.

Звук пристрою BLUETOOTH неможливо почути на цій системі.

- Спочатку збільште гучність на пристрої BLUETOOTH, а потім відрегулюйте гучність за допомогою \triangleleft +/–.

Чути голосне гудіння, шум чи спотворений звук.

- Якщо між системою та пристроєм BLUETOOTH є перешкоди, усуньте їх.
- Якщо поблизу є обладнання, яке генерує електромагнітне випромінювання, наприклад бездротова ЛКМ, інший пристрій BLUETOOTH або мікрохвильова піч, перемістіть їх на більше відстань.
- Зменшіть гучність на підключеному пристрої BLUETOOTH.

Керування програмами

Голосове управління не працює належним чином.

- Говоріть ближче до мікрофона смартфона/iPhone.
- Промовляйте чітко й повільно.
- Зменшіть навколишній шум.

Керування по HDMI («BRAVIA» Sync)

Система не вмикається навіть тоді, коли ввімкнено телевізор.

- Натисніть і утримуйте SHIFT та натисніть SETUP, а потім встановіть [HDMI SETUP] – [CONTROL FOR HDMI] на [ON] (стор. 33). Телевізор має підтримувати функцію Керування по HDMI (стор. 47). Докладну інформацію див. в інструкції з експлуатації телевізора.
- Перевірте налаштування динаміка на телевізорі. Живлення системи синхронізовано з налаштуваннями динаміків телевізора. Докладну інформацію див. в інструкції з експлуатації телевізора.
- Якщо минулого разу звук виводився через динаміки телевізора, система не ввімкнеться навіть попри ввімкнення телевізора.

Система вимикається разом з телевізором.

- Якщо [STANDBY LINKED TO TV] для параметра [HDMI SETUP] задано значення [ON] (стор. 33), система буде вимикатися автоматично при вимкненні телевізора незалежно від вибраного входу.

Система не вмикається навіть тоді, коли вимкнено телевізор.

- Щоб система автоматично вимикалася при кожному вимкненні телевізора незалежно від вибраного входу, задайте для параметра [STANDBY LINKED TO TV] значення [ON] (стор. 33). Телевізор має підтримувати функцію Керування по HDMI (стор. 47). Докладну інформацію див. в інструкції з експлуатації телевізора.

При підключенні через роз'єм HDMI OUT (TV) ARC немає зображення/звуку.

- Змініть налаштування параметра [HDMI SETUP] – [HDMI RESOLUTION]. Проблема може зникнути.
- Обладнання, підключене до роз'єму HDMI OUT (TV) ARC, не відповідає формату аудіосигналу. У цій ситуації слід задати для параметра [HDMI SETUP] – [AUDIO(HDMI)] значення [PCM] (стор. 33).
- Виконайте такі кроки:
 - Вимкніть систему та увімкніть її знову.
 - Вимкніть підключене обладнання та увімкніть його знову.
 - Від'єднайте кабель HDMI, а потім знову його підключіть.

Не чути звуку, який іде на систему з телевізора. На дисплеї відображаються написи «CODE 01» та «SGLN ERR».

- Ця система підтримує лише формат 2-канального лінійного аудіосигналу кодово-імпульсної модуляції. Перевірте настройки звуку на телевізорі та змініть режим виходу на вихідний сигнал із кодово-імпульсною модуляцією (PCM), якщо вибрано автоматичний режим. Докладну інформацію див. в інструкції з експлуатації телевізора.
- Переконайтеся, що настройки виходу динаміка на телевізорі налаштовано на зовнішні динаміки.

Із системи на телевізор не виводиться звук.

- Перевірте тип і підключення кабелю HDMI або аудіокабелю, який з'єднує систему з телевізором (стор. 18).
- Якщо ваш телевізор сумісний із зворотнім аудіоканалом (Audio Return Channel), переконайтеся, що система з'єднана з телевізором за допомогою роз'єму HDMI IN, який сумісний зі зворотнім аудіоканалом (ARC) (стор. 18). Якщо звук однаково не виводиться або якщо він виводиться переривчасто, підключіть аудіокабель (не входить до комплекту постачання), натисніть і утримуйте SHIFT, і натисніть SETUP, та налаштуйте [HDMI SETUP] – [AUDIO RETURN CHANNEL] на [OFF] (стор. 33).

- Якщо ваш телевізор несумісний зі зворотнім аудіоканалом, звук телевізора не виводитиметься через систему, навіть якщо підключити систему через роз'єм HDMI IN на телевізорі. Щоб виводити звук телевізора через систему, підключіть аудіокабель (не входить до комплекту постачання) (стор. 18).
- Змініть функцію системи на «TV» (стор. 19).
- Спробуйте збільшити гучність системи.
- Звук системи може бути вимкнено залежно від порядку увімкнення телевізора або системи. При цьому на дисплеї пристрою світитиметься напис «OFF» (вимкнення звуку). У цьому випадку слід спочатку увімкнути телевізор, а потім — систему.
- На телевізорі (BRAVIA) слід налаштувати в якості динаміків аудіосистему. Для отримання відомостей про налаштування телевізора див. інструкцію з експлуатації.

Звук виводиться як із системи, так і з телевізора.

- Вимкніть звук від системи чи від телевізора.
- Змініть вихід динаміка в телевізорі на динамік телевізора або ж на аудіосистему.

Функція Керування по HDMI не працює належним чином.

- Перевірте стан підключення до системи (стор. 18).
- Увімкніть функцію Керування по HDMI на телевізорі. Докладну інформацію див. в інструкції з експлуатації телевізора.

- Зачекайте трохи та повторіть спробу. Після відімкнення системи може знадобитися певний час, перш ніж можна буде здійснювати операції. Зачекайте не менше 15 секунд і повторіть спробу.
- Переконайтеся, що підключений до системи телевізор підтримує функцію Керування по HDMI.
- Типи та кількість пристроїв, якими можна керувати за допомогою функції Керування по HDMI, обмежені стандартом HDMI CEC, як описано нижче:
 - Записувальні пристрої (пристрій запису на диски Blu-ray, пристрій запису на DVD тощо): до 3 пристроїв
 - Пристрої відтворення (програвач дисків Blu-ray, програвач DVD-дисків тощо): до 3 пристроїв (ця система використовує один із них)
 - Пристрої, пов'язані з тюнером: до 4 пристроїв
 - Аудіосистема (приймач/навушники): до 1 пристрою (що використовується цією системою)
- Виконуйте жести прокрутки повільніше.
- Виберіть правильний режим перед початком використання функції управління жестами (PLAYBACK, DJ, SAMPLER або KARAOKE) (стор. 49).
- Встановіть фільтр захисту від перешкод (не входить до комплекту постачання) на шнур живлення змінного струму.
- Вимкніть електричне обладнання, яке знаходиться поруч.

У разі використання будь-якої клавіші на пристрої з'являється напис «PARTY LOCK».

- Вимкніть функцію Party Lock (стор. 52).

Відтворення кількох систем

Неможливо активувати функцію Party Chain із дротовим з'єднанням.

- Перевірте підключення (стор. 55).
- Перевірте правильність підключення звукових кабелів.

На дисплеї блимає «PARTY CHAIN».

- Не можна вибрати функцію AUDIO IN, якщо виконано підключення до першої системи (стор. 55), коли активовано Party Chain із дротовим з'єднанням. Виберіть іншу функцію (стор. 56).
- Торкніться PARTY CHAIN на пристрої.
- Вимкніть систему, а потім увімкніть її знову.

Управління жестами

Управління жестами не активується.

- Торкніться GESTURE ON/OFF кілька разів, доки не висвітиться GESTURE CONTROL.
- Переконайтеся, що функція блокування від дітей не активована (стор. 68).

Управління жестами не працює належним чином.

- Під час прокрутки жестами проведіть рукою ближче до індикатора GESTURE CONTROL.

Функція Party Chain із дровотим з'єднанням працює неправильно.

- Вимкніть систему. Після цього знову увімкніть систему, щоб активувати Party Chain із дровотим з'єднанням.

Пристрій BLUETOOTH не може бути підключений до системи, якщо активовано функцію Party Chain із бездротовим з'єднанням.

- Після підключення всіх систем виконуйте операції створення пари та підключення між пристроєм BLUETOOTH та Party Host.

Пристрій BLUETOOTH не може бути підключено до системи під час роботи функції Підключення динаміка.

- Після підключення двох систем однакової моделі виконайте операції створення пари та підключення між пристроєм BLUETOOTH та системою Host.

Карaoke

Немає звуку від мікрофона.

- Відрегулюйте рівень гучності мікрофона.
- Переконайтеся, що мікрофон правильно підключено до роз'єму MIC1 або MIC2/GUITAR на пристрої.
- Перевірте, що мікрофон увімкнений.

Є акустичний зворотній зв'язок.


- Зменшіть гучність.
- Відсуньте мікрофон і гітару від системи або змініть напрям мікрофона.


Звук втрачає стерео ефект під час відтворення.

- Вимкніть функцію Vocal Fader (стор. 62).
- Переконайтеся, що система підключена правильно.

Скидання налаштувань системи

Якщо система все ще не працює правильно, відновіть фабричні настройки системи. Для виконання цієї операції використовуйте елементи керування на пристрої.

- 1 Витягніть шнур живлення змінного струму та знову вставте його.
- 2 Натисніть , щоб увімкнути систему.
- 3 Торкніться й утримуйте GUITAR та MEGA BASS приблизно 3 секунди. На дисплеї з'явиться напис «RESET».

Після завершення скидання система автоматично перезавантажиться. Натисніть , щоб увімкнути систему.

Уся інформація щодо створення пари через BLUETOOTH-з'єднання та налаштувань користувача, наприклад запрограмовані радіостанції, відновлюється до фабричних налаштувань за замовчуванням (за винятком деяких налаштувань меню настройок).

Щоб повторно налаштувати всі параметри меню, див.

«Повернення до налаштувань меню настройок за замовчуванням» (стор. 80).

Повернення до налаштувань меню налаштувань за замовчуванням

Можна відновити налаштування меню налаштувань (крім налаштувань [PARENTAL CONTROL]) за замовчуванням.

1 Натисніть і утримуйте SHIFT, і натисніть SETUP.

На екрані телевізора відображається меню налаштування.

2 Натисніть \uparrow/\downarrow декілька разів, щоб вибрати [SYSTEM SETUP], а тоді натисніть $\boxed{+}$.

3 Натисніть \uparrow/\downarrow декілька разів, щоб вибрати [RESET], а тоді натисніть $\boxed{+}$.

4 Натисніть \uparrow/\downarrow декілька разів, щоб вибрати [YES], а тоді натисніть $\boxed{+}$.

Операція займає кілька секунд. Не натискайте \downarrow під час скидання налаштувань системи.

Функція самодіагностики

Коли активується функція самодіагностики, на екрані телевізора або на дисплеї з'являється номер сервісу. Службовий номер складається з алфавітно-цифрових символів (наприклад, C 13 50). Див. наведену нижче таблицю, де представлені причини та дії для виправлення.

Перші 3 символи службового номера	Причина та дія для виправлення
C 13	Диск брудний. • Очистьте диск м'якою ганчіркою (стор. 82).
C 31	Диск вставлено неправильно. • Вимкніть систему, а потім увімкніть її знову. Після цього правильно вставте диск.
E XX (XX — число)	Щоб запобігти несправності, система виконала функцію самодіагностики. • Зверніться до найближчого дилера Sony або до місцевого уповноваженого сервісного центру Sony та надайте 5-значний службовий номер. Приклад: E 61 10

Повідомлення

Одне з наступних повідомлень може відобразитися або блимати на дисплеї під час роботи.

CANNOT PLAY

- Було вставлено диск, який неможливо відтворити.
- Було завантажено DVD VIDEO з кодом регіону, який не підтримується.

CODE 01/SGNL ERR

З роз'єму HDMI IN (ARC) підключеного телевізора подається вхідний аудіосигнал, що не підтримується (стор. 77).

DATA ERROR

- Файл створено із застосуванням непідтримуваного формату.
- Розширення файлу не співпадає з форматом файлу.

DEVICE ERROR

Пристрій USB не може бути розпізнаний, або підключено невідомий пристрій.

DEVICE FULL

Пам'ять пристрою USB заповнена.

ERASE ERROR

Помилка видалення аудіофайлів або папок на пристрої USB.

FATAL ERROR

Пристрій USB було відключено під час операції передавання або видалення, і він може бути пошкоджений.

FOLDER FULL

Передавати дані на пристрій USB неможливо, тому що кількість папок сягнула максимального значення.

NoDEVICE

Пристрій USB не підключено, або підключено пристрій, що не підтримується.

NO DISC

В лотку пристрою немає диска.

NO MUSIC

Джерело відтворення не містить жодного підтримуваного аудіофайлу.

NO SUPPORT

Підключено непідтримуваний пристрій USB або пристрій USB підключено через USB-концентратор.

NO VIDEO

Джерело відтворення не містить жодного підтримуваного відеофайлу.

NOT USE

Ви спробували виконати певну операцію в таких умовах, коли вона заборонена.

OVER CURRENT

Виявлено надмірний струм на порту Ψ (USB).

PROTECT

Пристрій USB захищений від запису.

PUSH STOP

Ви спробували виконати операцію, яку можна виконати тільки тоді, коли відтворення зупинене.

READING

Система зчитує інформацію з диска або пристрою USB. Деякі операції недоступні.

REC ERROR

Передавання не розпочалося, перервалося на середині, або не може бути виконане з іншої причини.

TRACK FULL


Передавати дані на пристрій USB неможливо, тому що кількість файлів сягнула максимального значення.

Застереження

При перенесенні пристрою


Із метою запобігання пошкодженню механізму приводу диска перед переміщенням пристрою виконайте наведену нижче процедуру.

Для виконання цієї операції використовуйте елементи керування на пристрої.


1 Натисніть , щоб увімкнути систему.

2 Торкніться FUNCTION декілька разів, щоб вибрати «DVD/CD».

3 Вийміть диск.

Торкніться , щоб відкрити та закрити лоток для дисків.

Зачекайте, поки на дисплеї не з'явиться напис «NO DISC».

4 Натисніть , щоб вимкнути систему.

5 Витягніть шнур живлення змінного струму.

Примітки щодо дисків

- Перед відтворенням протирайте диск серветкою для чищення від центру до країв.
- Не витирайте диски бензином чи іншими розчинниками, побутовими мийними засобами або антистатичним аерозолем, призначеним для вінілових платівок.
- Не піддавайте диски дії прямого сонячного проміння або джерел тепла (наприклад, каналів подачі теплого повітря), а також не залишайте їх в автомобілі під прямими сонячними променями.

Щодо безпеки

- Повністю від'єднайте шнур живлення змінного струму від електричної розетки, якщо ним не будуть користуватися довгий час. При знеструмленні системи завжди тримайте шнур за штепсель. Тягнути за сам шнур заборонено.
- Якщо твердий об'єкт або рідина потрапить у систему, відключіть систему від джерела живлення та віддайте її на перевірку до кваліфікованого персоналу, перш ніж продовжувати експлуатацію.
- Заміну шнура живлення змінного струму дозволяється виконувати лише кваліфікованому персоналу ремонтної майстерні.

Поводження із системою

- Не проливайте воду на пристрій навмисно. Захист від пилу та води буде кращим, якщо верхня поверхня пристрою буде плоскою, але це не гарантовано для всіх ситуацій. Якщо ви випадково вилили рідину на пристрій, негайно його протріть.
- Щоб забезпечити захист від пилу та води, переконайтеся, що всі кришки гнізд, портів і терміналів надійно закриті.

Щодо розміщення

- Не розміщуйте систему у нахиленому положенні або в надмірно гарячих, холодних, запилених, забруднених або вологих місцях, там, де немає належної вентиляції, або там, де вона може зазнати вібрації, дії прямих сонячних променів або яскравого світла.
- Будьте обережні, ставлячи систему на поверхні, які пройшли спеціальну обробку (воском, мастилом, лаком тощо), оскільки це може спричинити знебарвлення чи появу плям на поверхні.

- Якщо систему перенесли з холоду в тепле приміщення або в приміщення з надзвичайно високою вологістю, на лінзі всередині пристрою може конденсуватися волога, що може призвести до несправності системи. У такому випадку вийміть диск та залиште систему увімкненою приблизно на годину, щоб волога випарувалась.

Щодо нагрівання

- Нагрівання пристрою під час роботи є нормальним і не є причиною турбуватися.
- Не торкайтеся корпусу, якщо система постійно використовується з високою гульністю, оскільки корпус може бути гарячим.
- Не перекривайте вентиляційні отвори.

Щодо акустичної системи

Ця вбудована акустична система не має магнітного екранування, тому зображення на телевизорах, що розташовані поруч, може зазнати магнітної деформації. В такій ситуації вимкніть телевизор, почекайте 15 – 30 хвилин і знов увімкніть його. Якщо покращення не сталося, перемістіть систему на більшу відстань від телевизора.

ВАЖЛИВА ПРИМІТКА

Застереження: Якщо нерухоме відеозображення або зображення індикації меню залишити на телевізійному екрані на тривалий період часу за допомогою цієї системи, існує небезпека непоправного пошкодження екрана. Проекційні телевізори особливо чутливі до цього.

Чистка корпусу

Чистіть систему м'якою тканиною, злегка зволоженою м'яким мийним розчином.

Не використовуйте будь-які абразивні губки, порошок для чищення або такі розчинники, як розріджувач, бензин або спирт.

Щодо обміну даними через BLUETOOTH

- Пристрої BLUETOOTH треба використовувати на відстані приблизно 10 метрів (пряма видимість) один від одного. Ефективна відстань для обміну даними може скоротитися за таких умов:
 - Коли між пристроями, що обмінюються даними через BLUETOOTH, знаходиться людина, металевий об'єкт або інша перешкода.
 - Місця, де працює бездротова мережа.
 - Поруч з мікрохвильовими печами, що працюють.
 - Місця, у яких генеруються інше електромагнітне випромінювання.
- Пристрої BLUETOOTH та обладнання бездротової локальної комп'ютерної мережі (IEEE 802.11b/g/n) використовують один частотний діапазон (2,4 ГГц). Під час використання пристрою BLUETOOTH біля пристрою із підтримкою бездротової ЛКМ можуть виникнути електромагнітні перешкоди. Це може призвести до зменшення швидкості передачі даних, шуму, або неможливості встановити з'єднання. У такому випадку спробуйте виконати такі дії для поліпшення ситуації:
 - Використовуйте цю систему на відстані принаймні 10 метрів від обладнання з підтримкою бездротової ЛКМ.
 - Вимкніть живлення обладнання бездротової ЛКМ, коли пристрій BLUETOOTH використовується на відстані до 10 метрів.
 - Максимально близько розташуйте цю систему та пристрій BLUETOOTH одне до одного під час використання.

- Радіохвилі, які передаються цією системою, можуть завадити роботі деяких медичних пристроїв. Оскільки генеровані радіохвилі можуть призвести до неправильної роботи сторонніх пристроїв, завжди вимикайте цю систему та пристрій BLUETOOTH в зазначених місцях:
 - У лікарнях, потягах, літаках, бензозаправних пунктах та інших місцях, де можуть бути в наявності горючі гази.
 - Біля автоматичних дверей та засобів пожежної сигналізації.
- Ця система підтримує функції безпеки, що відповідають специфікаціям стандарту BLUETOOTH, для встановлення захищеного з'єднання під час обміну даними за допомогою технології BLUETOOTH. Однак цього захисту може бути недостатньо в залежності від певних налаштувань та інших факторів, тому слід бути обачним при виконанні обміну даними з використанням технології BLUETOOTH.
- Корпорація Sony не несе відповідальності за збитки та інші втрати, що стали наслідком витоку інформації під час обміну даними із використанням технології BLUETOOTH.
- Обмін даними через BLUETOOTH необов'язково гарантується для всіх пристроїв BLUETOOTH, що мають той самий профіль, що і ця система.
- Пристрої BLUETOOTH, що з'єднуються з цією системою, мають відповідати специфікаціям BLUETOOTH, вказаним корпорацією Bluetooth SIG, Inc., а їхня відповідність стандарту має бути сертифікована. Але навіть коли пристрій відповідає специфікації BLUETOOTH, можливі випадки, в яких через певні характеристики або властивості пристрою BLUETOOTH з'єднання буде неможливим, або будуть відрізнятися принципи керування, відображення або роботи.
- У залежності від пристрою BLUETOOTH, з'єданого з цією системою, середовища, у якому відбувається обмін даними, та умов навколишнього середовища можуть виникати шуми або перерви у відтворенні аудіо.

Технічні характеристики

Секція динаміка

МНС-V82D

Акустична система:

5-смугова, відбивач басів
Double Bass Reflex

Блок динаміка:

Високочастотний передній динамік Л/П: 50 мм, конічного типу

Високочастотний задній динамік Л/П: 50 мм, конічного типу

Середній діапазон звукових частот Л/П (верхній): 100 мм, конічного типу

Середній діапазон звукових частот Л/П (нижній): 120 мм, конічного типу

Низькочастотний динамік: 300 мм, конічного типу

МНС-V72D

Акустична система:

4-смугова, відбивач басів
Double Bass Reflex

Блок динаміка:

Високочастотний передній динамік Л/П: 50 мм, конічного типу

Високочастотний задній динамік Л/П: 50 мм, конічного типу

Середній діапазон звукових частот Л/П: 120 мм, конічного типу

Низькочастотний динамік: 300 мм, конічного типу

Входи

AUDIO/PARTY CHAIN IN (TV) L/R:

Напруга 2 В, повний опір 24 кОм

TV (ARC):

Підтримуваний аудіосигнал: 2-канальний лінійний аудіосигнал кодово-імпульсної модуляції

MIC1:

Чутливість 1 мВ, повний опір 10 кОм

MIC2/GUITAR:

Чутливість 1 мВ, повний опір 10 кОм (Якщо режим гітари вимкнено.)

Чутливість 200 мВ, повний опір 250 кОм (Якщо режим гітари ввімкнено.)

Виходи

AUDIO/PARTY CHAIN OUT L/R:

Напруга 2 В, повний опір 1 кОм

HDMI OUT (TV) ARC:

Підтримуваний аудіосигнал: 2-канальний лінійний аудіосигнал кодово-імпульсної модуляції (до 48 кГц), Dolby Digital

Секція HDMI

Штекер:

Тип А (19 контактів)

Секція програвача дисків

Система:

Компакт-диск і цифрова аудіо- і відеосистема

Характеристики діодного лазера

Тривалість випромінювання:

Безперервна

Вихідна потужність лазера*:

Менш ніж 44,6 мкВт

* Це значення вихідної потужності отримане шляхом вимірювання на відстані 200 мм від поверхні лінзи об'єктива блока оптичної головки зчитування з апертурою 7 мм.

Частотна характеристика:

20 Гц – 20 кГц

Формат системи кольорів відео:

Моделі для Латинської

Америци:

NTSC

Інші моделі:

NTSC і PAL

Секція USB

Підтримуваний пристрій USB:

Клас «накопичувач»

Максимальний струм:

1 А

⚡ (USB) порт:

Тип А

Секція FM-тюнера

FM стерео, Супергетеродинний

тюнер FM

Антенa:

FM-антена

Діапазон налаштування:

87,5 МГц – 108,0 МГц (крок у 50 кГц)

Секція BLUETOOTH

Система зв'язку:

BLUETOOTH стандартної версії 4.2

Вихід:

Стандарт BLUETOOTH клас живлення 2

Максимальна вихідна потужність:

<9,5 дБм

Максимальна кількість

зарєєстрованих пристроїв:

8 пристроїв

Максимальна кількість одночасних з'єднань (типу "Багатоточкове з'єднання"):

3 пристроїв

Максимальна відстань для зв'язку:

Пряма видимість при бл. 10 м¹⁾

Діапазон частот:

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

Метод модуляції:

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum — розширений спектр зі стрибкоподібним перенастроюванням частоти)

Підтримувані профілі BLUETOOTH²⁾:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile — розширений профіль розповсюдження аудіо)
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile — профіль дистанційного керування аудіо- та відеопристроями)
SPP (Serial Port Profile — профіль послідовного порту)

Підтримувані кодекси:

SBC (Subband Codec — кодек допоміжного діапазону)
AAC (Advanced Audio Coding — розширене кодування аудіо)
LDAC

¹⁾ Фактичний діапазон може змінюватися у залежності від таких факторів як наявність перешкод між пристроями, магнітні поля навколо мікрохвильових печей, статичний струм, чутливість прийому, характеристики антени, операційна система, програмне забезпечення, тощо.

²⁾ Профілі стандарту BLUETOOTH

вказують мету зв'язку BLUETOOTH між пристроями.

Секція NFC

Діапазон частот:

13,56 МГц

Підтримувані аудіоформати

Підтримувані швидкості передавання в бітах і частоти дискретизації:

MP3:

32/44,1/48 кГц, 32 Кбіт/с –

320 Кбіт/с (VBR)

AAC:

44,1 кГц, 48 Кбіт/с – 320 Кбіт/с

(CBR/VBR)

WMA:

44,1 кГц, 48 Кбіт/с – 192 Кбіт/с

(CBR/VBR)

WAV:

44,1/48 кГц (16 біт)

Підтримувані відеоформати

Xvid:

Відеокодек: відео Xvid

Швидкість потоку: 4,854 Мбіт/с (МАКС.)

Роздільна здатність/частота

кадрів:

720 × 480, 30 кадрів/с

720 × 576, 25 кадрів/с (за

винятком моделей для

Латинської Америки)

Аудіокодек: MP3

MPEG4:

Формат файла: формат файла
MP4

Відеокодек: MPEG4 простого
профілю (AVC не
підтримується.)

Швидкість потоку: 4 Мбіт/с
Роздільна здатність/частота
кадрів:

720 × 480, 30 кадрів/с

720 × 576, 25 кадрів/с (за

винятком моделей для
Латинської Америки)

Аудіокодек: AAC-LC (HE-AAC не
підтримується.)

DRM: Не підтримується

Загальні відомості

Вимоги до джерела живлення:

120 В – 240 В змінного струму,
50/60 Гц

Споживання електроенергії:

МНС-V82D: 190 Вт

МНС-V72D: 120 Вт

Споживання електроенергії (у
режимі енергозбереження):

0,5 Вт (якщо для параметра «BT
STBY» встановлено значення
«OFF», а для [CONTROL FOR
HDMI] вибрано [OFF].)

2 Вт* (якщо для параметра «BT
STBY» встановлено значення
«ON», а для [CONTROL FOR HDMI]
вибрано [ON].)

Розміри (Ш/В/Г) (прибл.):

МНС-V82D:

370 мм × 1060 мм × 427 мм

МНС-V72D:

370 мм × 930 мм × 427 мм

Вага (прибл.):

МНС-V82D: 26,0 кг

МНС-V72D: 21,6 кг

Робоча температура:

від 5 °C до 35 °C

* Споживання електроенергії
системою не перевищуватиме 0,5 Вт,
якщо підключення HDMI відсутнє, а
для параметра «BT STBY» вибрано
значення «OFF».

Дизайн і технічні характеристики
можуть змінюватися без
попереднього повідомлення.

Умови зберігання.

Продукцію зберігають в
упакованому виді в темних, сухих,
чистих, добре вентиляваних
приміщеннях, ізольованих від місць
зберігання кислот і лугів.

Температура зберігання: від –20 до
+55 °C. Відносна вологість зберігання
<70%, без утворення конденсату.

Термін зберігання не встановлений.

Список кодів регіонів/ батьківського контролю

Код	Регіон	Код	Регіон
2044	Аргентина	2304	Корея
2047	Австралія	2363	Малайзія
2046	Австрія	2362	Мексика
2057	Бельгія	2376	Нідерланди
2070	Бразилія	2390	Нова Зеландія
2079	Канада	2379	Норвегія
2090	Чилі	2427	Пакистан
2092	Китай	2424	Філіппіни
2115	Данія	2436	Португалія
2165	Фінляндія	2489	Росія
2174	Франція	2501	Сінгапур
2109	Німеччина	2149	Іспанія
2248	Індія	2499	Швеція
2238	Індонезія	2086	Швейцарія
2254	Італія	2528	Таїланд
2276	Японія	2184	Сполучене Королівство

Список мовних кодів

Орфографія мов відповідає стандарту ISO 639:1988 (E/F).

Код	Мова	Код	Мова	Код	Мова	Код	Мова
1027	Afar	1186	Scots Gaelic	1350	Malayalam	1513	Siswati
1028	Abkhazian	1194	Galician	1352	Mongolian	1514	Sesotho
1032	Afrikaans	1196	Guarani	1353	Moldavian	1515	Sundanese
1039	Amharic	1203	Gujarati	1356	Marathi	1516	Swedish
1044	Arabic	1209	Hausa	1357	Malay	1517	Swahili
1045	Assamese	1217	Hindi	1358	Maltese	1521	Tamil
1051	Aymara	1226	Croatian	1363	Burmese	1525	Telugu
1052	Azerbaijani	1229	Hungarian	1365	Nauru	1527	Tajik
1053	Bashkir	1233	Armenian	1369	Nepali	1528	Thai
1057	Byelorussian	1235	Interlingua	1376	Dutch	1529	Tigrinya
1059	Bulgarian	1239	Interlingue	1379	Norwegian	1531	Turkmen
1060	Bihari	1245	Inupiak	1393	Occitan	1532	Tagalog
1061	Bislama	1248	Indonesian	1403	(Afan) Oromo	1534	Setswana
1066	Bengali; Bangla	1253	Icelandic	1408	Oriya	1535	Tonga
1067	Tibetan	1254	Italian	1417	Punjabi	1538	Turkish
1070	Breton	1257	Hebrew	1428	Polish	1539	Tsonga
1079	Catalan	1261	Japanese	1435	Pashto; Pushto	1540	Tatar
1093	Corsican	1269	Yiddish	1436	Portuguese	1543	Twi
1097	Czech	1283	Javanese	1463	Quechua	1557	Ukrainian
1103	Welsh	1287	Georgian	1481	Rhaeto-Romance	1564	Urdu
1105	Danish	1297	Kazakh	1482	Kirundi	1572	Uzbek
1109	German	1298	Greenlandic	1483	Romanian	1581	Vietnamese
1130	Bhutani	1299	Cambodian	1489	Russian	1587	Volapük
1142	Greek	1300	Kannada	1491	Kinyarwanda	1613	Wolof
1144	English	1301	Korean	1495	Sanskrit	1632	Xhosa
1145	Esperanto	1305	Kashmiri	1498	Sindhi	1665	Yoruba
1149	Spanish	1307	Kurdish	1501	Sangho	1684	Chinese
1150	Estonian	1311	Kirghiz	1502	Serbo-Croatian	1697	Zulu
1151	Basque	1313	Latin	1503	Singhalese	1703	Не вказано
1157	Persian	1326	Lingala	1505	Slovak		
1165	Finnish	1327	Laothian	1506	Slovenian		
1166	Fiji	1332	Lithuanian	1507	Samoan		
1171	Faroese	1334	Latvian; Lettish	1508	Shona		
1174	French	1345	Malagasy	1509	Somali		
1181	Frisian	1347	Maori	1511	Albanian		
1183	Irish	1349	Macedonian	1512	Serbian		

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



HDMI



MP3



* 5 0 0 0 5 4 3 5 1 * (1)