

Micro Hi-Fi Component System

Инструкция по эксплуатации



CMT-WS2D

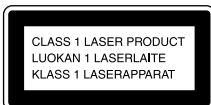
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Для предупреждения опасности пожара или поражения электрическим током не следует оставлять данный аппарат под дождем или в местах с повышенной влажностью.

Во избежание возгорания не закрывайте вентиляционные отверстия аппарата газетами, скатертями, занавесками, и т.п. И не располагайте на аппарате зажженные свечи.

Во избежание опасности возгорания или поражения электрическим током не ставьте на аппарат предметы, наполненные водой, такие как вазы.

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



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



Не выбрасывайте батарейки вместе с обычным домашним мусором, ликвидируйте их надлежащим образом как химические отходы.

Для покупателей в России



Компонентная микросистема Hi-Fi

Изготовитель: Сони Корпорейшн

Адрес: 6-7-35 Киташинагава,

Шинагава-ку, Токио 141-0001, Япония

Страна-производитель: Малайзия

Кроме европейской и российской моделей



ENERGY STAR® является зарегистрированной торговой маркой США. Как партнер ENERGY STAR®, корпорация Sony Corporation определила, что данное изделие соответствует руководству ENERGY STAR® по энергетической эффективности.

Данная система содержит адаптивный матричный декодер пространственного звучания Dolby¹⁾ Digital, и цифровую систему пространственного звучания DTS²⁾.

¹⁾ Изготовлено по лицензии компании Dolby Laboratories.

“Долби” и знак в виде двойной буквы D являются товарными знаками компании Dolby Laboratories.

²⁾ Изготовлено по лицензии от Digital Theater Systems, Inc. “DTS” и “DTS 2.0 + Digital Out” являются торговыми марками Digital Theater Systems, Inc.

Оглавление

| | |
|---|---|
| Как пользоваться данным руководством..... | 5 |
| Доступные для воспроизведения диски | 6 |

Подготовка к эксплуатации

| | |
|---------------------------------|----|
| Подсоединение системы..... | 9 |
| Установка часов..... | 13 |
| Выполнение быстрой установки... | 13 |

DVD/VIDEO CD/CD/Super Audio CD/MP3/JPEG –

Воспроизведение

| | |
|--|----|
| Загрузка диска..... | 15 |
| Воспроизведение диска | 15 |
| Создание Вашей собственной программы | 19 |
| – Программное воспроизведение | |
| Воспроизводите в произвольном порядке | 21 |
| – Произвольное воспроизведение | |
| Повторное воспроизведение | 22 |
| – Повторное воспроизведение | |
| Воспроизведение DVD с использованием меню | 25 |
| Выбор пункта “ORIGINAL” или “PLAY LIST” на диске DVD-RW | 25 |
| Воспроизведение VIDEO CD с функцией PBC (Вер. 2.0)..... | 26 |
| – Воспроизведение PBC | |
| Об аудиодорожках MP3 и файлах изображений JPEG | 27 |
| Воспроизведение дисков DATA CD с аудиодорожками MP3 и файлами изображений JPEG ... | 29 |

| | |
|--|----|
| Воспроизведение аудиодорожек и изображений в виде демонстрации слайдов со звуком | 32 |
| Использование экранной индикации для поиска | 35 |
| Поиск по эпизоду..... | 37 |
| – Наведение на изображение | |

DVD/VIDEO CD/CD/Super Audio CD/MP3/JPEG – Различные функции

| | |
|---|----|
| Изменение звука..... | 38 |
| Регулировка задержки между изображением и звуком..... | 40 |
| – A/V SYNC | |
| Использование дисплея установок | 40 |
| Установка дисплея или языка звуковой дорожки..... | 42 |
| – УСТАНОВКА ЯЗЫКА | |
| Установки для дисплея..... | 43 |
| – УСТАНОВКА ЭКРАНА | |
| Установки пользователя..... | 46 |
| – УСТАНОВКИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ | |
| Ограничение воспроизведения диска..... | 48 |
| – ОБЫЧНЫЙ КОНТРОЛЬ СО СТОРОНЫ РОДИТЕЛЕЙ/КОНТРОЛЬ СО СТОРОНЫ РОДИТЕЛЕЙ | |
| Изменение углов..... | 53 |
| Отображение субтитров | 53 |

Тюнер

| | |
|--|----|
| Предварительная установка радиостанций..... | 54 |
| Прослушивание радиоприемника..... | 56 |
| — Предварительная настройка | |
| — Ручная настройка | |
| Использование системы передачи радиоданных (RDS) | 57 |
| (Только европейская модель) | |

Регулировка звука

| | |
|---------------------------------------|----|
| Регулировка звука | 58 |
| Выбор эффекта окружающего звука | 58 |
| Пение под сопровождение: | |
| Караоке | 59 |

Таймер

| | |
|------------------------------|----|
| Засыпание под музыку | 61 |
| — Таймер сна | |
| Пробуждение под музыку..... | 61 |
| — Воспроизведение по таймеру | |

Дисплей

| | |
|--|----|
| Выключение дисплея..... | 63 |
| — Режим экономии энергии | |
| Регулировка яркости дисплея | 63 |
| Просмотр информации о диске на дисплее | 64 |
| Просмотр информации о диске на экранной индикации | 66 |
| Проверка информации о дате..... | 68 |
| Просмотр отображенной на экране информации относительно тюнера | 68 |

Дополнительные компоненты

| | |
|--|----|
| Управление телевизором с помощью пульта дистанционного управления | 69 |
| Использование функции THEATRE SYNC..... | 69 |
| Подсоединение дополнительных компонентов..... | 71 |
| Прослушивание сигнала аудио подсоединенного компонента..... | 72 |
| Наслаждение 5.1-канальным звучанием с помощью дополнительного усилителя | 73 |
| Запись на подсоединенный компонент | 73 |

Отыскание и устранение неисправностей

| | |
|--|----|
| Проблемы и методы их устранения | 74 |
| Сообщения..... | 80 |
| Функция самодиагностики | 81 |
| (Если на дисплее появляются буквы/цифры) | |






Дополнительная информация

| | |
|---|----|
| Меры предосторожности | 82 |
| Технические характеристики | 84 |
| Список языковых кодов..... | 86 |
| Перечень пунктов, которые могут быть отображены и выбраны в зависимости от типа диска | 87 |
| Перечень пунктов системной настройки..... | 89 |
| Глоссарий..... | 90 |
| Перечень расположения кнопок и страниц для справки | 94 |

Как пользоваться данним руководством

- В данном руководстве в основном объясняются операции, выполняемые с помощью пульта дистанционного управления, однако такие же операции можно выполнять также с помощью кнопок на аппарате, имеющих такие же или подобные названия.
- OSD (экранная индикация) может отличаться в зависимости от модели страны.
- Экран с английской OSD (экранной индикацией) используется только для иллюстративных целей.
- Пункты управляющего меню могут отличаться в зависимости от типа диска (стр. 87).
- Выбираемые пункты на дисплее установок могут отличаться в зависимости от региона (стр. 40).
- Индикация “DVD” может быть использована как общий термин для обозначения дисков DVD VIDEO, DVD+RW/DVD+R и DVD-RW/DVD-R.

- В данном руководстве используются следующие символы.

| Символ | Значение |
|---|--|
|  | Функции, доступные для дисков DVD VIDEO, DVD-R/DVD-RW в видеорежиме и дисков DVD+R/DVD+RW |
|  | Функции, доступные для дисков DVD-RW в режиме VR (Видеозапись) |
|  | Функции, доступные для дисков VIDEO CD (включая диски Super VCD или диски CD-R/CD-RW в формате видео CD или в формате Super VCD) |
|  | Функции, доступные для музыкальных дисков CD или дисков CD-R/CD-RW в формате музыкального CD или дисков Super Audio CD |
|  | Функции, доступные для дисков DATA CD (диски CD-ROM/CD-R/CD-RW, содержащие аудиодорожки MP3* и файлы изображений JPEG) |

- * Формат MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) является стандартным форматом, предназначенным согласно стандарту ISO/MPEG для сжатия аудиоданных.

Доступные для воспроизведения диски

Вы можете воспроизводить на данной системе следующие диски. Другие диски не могут быть воспроизведены.


Перечень доступных для воспроизведения дисков

| Формат дисков | Логотип диска |
|--|--|
| DVD VIDEO |  |
| DVD-RW |  |
| Super Audio CD |  SUPER AUDIO CD |
| VIDEO CD |  |
| Аудио CD |  |
| CD-R/CD-RW (аудио данные/ файлы MP3/файлы JPEG) |     |

Логотип “DVD VIDEO” и логотип “DVD-RW” являются торговыми марками.

Код региона DVD, который Вы можете воспроизводить на данной системе

Ваша система имеет код региона, отпечатанный на задней части аппарата, и она будет воспроизводить только DVD с обозначенным кодом, идентичным коду региона.

DVD с обозначенным кодом  также будут воспроизводиться на данной системе.

Если Вы попытаетесь воспроизвести любой другой DVD, на экране телевизора будет появляться сообщение “Playback prohibited by area limitations.” (Воспроизведение запрещено в соответствии с региональными ограничениями.). В зависимости от DVD, индикация кода региона может быть не обозначена, даже если воспроизведение DVD запрещено в соответствии с региональными ограничениями.



Диски, которые данная система не может воспроизвести

- CD-ROM/CD-R/CD-RW, за исключением дисков, записанных в следующих форматах:
 - музыкальный формат CD
 - Формат видео CD
 - MP3 (MPEG1 Audio Layer-3)/формат JPEG, соответствующий стандарту ISO9660* уровня 1/уровня 2 или Joliet
 - CD-ROM, записанные в формате PHOTO CD
 - Часть данных CD-Extra
 - Многоканальный участок на дисках Super Audio CD, которые имеют 2-канальный участок и многоканальный участок.
 - Диски DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW, записанные в формате DivX
 - Диски DVD-ROM/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW, записанные в мультисессионном режиме
 - Диски DVD-RAM
 - Аудиодиски DVD
 - DVD с другим кодом региона.
 - Диски нестандартной формы (напр., в форме сердца, квадрата, звезды) не могут быть воспроизведены на данном аппарате. Попытка сделать это может повредить аппарат. Не используйте такие диски.
 - Диск с наклеенной бумагой или этикетками.
 - Диск, на поверхности которого осталась липкая, целлофановая лента, или этикетка.
- * Логический формат файлов и папок на CD-ROM, определенный ISO (Международной организацией по стандартизации).

Примечания относительно CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW

- В некоторых случаях диски CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD-RW, DVD+R или DVD+RW не могут быть воспроизведены на данной системе в зависимости от качества записи или физического состояния диска, либо от записывающего устройства. Более того, диск не будет воспроизводиться, если он не прошел правильную окончательную обработку. Более подробную информацию см. в инструкции по эксплуатации записывающего устройства.
- Диск, записанный в формате пакетной записи, не может быть воспроизведен.

Примечание относительно операций воспроизведения DVD и VIDEO CD

Некоторые операции воспроизведения DVD и VIDEO CD могут быть специально установлены производителями программного обеспечения. Так как данная система воспроизводит DVD и VIDEO CD в соответствии с содержанием диска, разработанным производителем программного обеспечения, некоторые функции воспроизведения могут быть недоступны. Также обращайтесь к инструкциям, прилагаемым вместе с DVD или VIDEO CD.

Музыкальные диски, закодированные с помощью технологий защиты авторских прав

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

Примечание относительно дисков DualDiscs

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

Меры предосторожности при воспроизведении диска, записанного в мультисессионном режиме

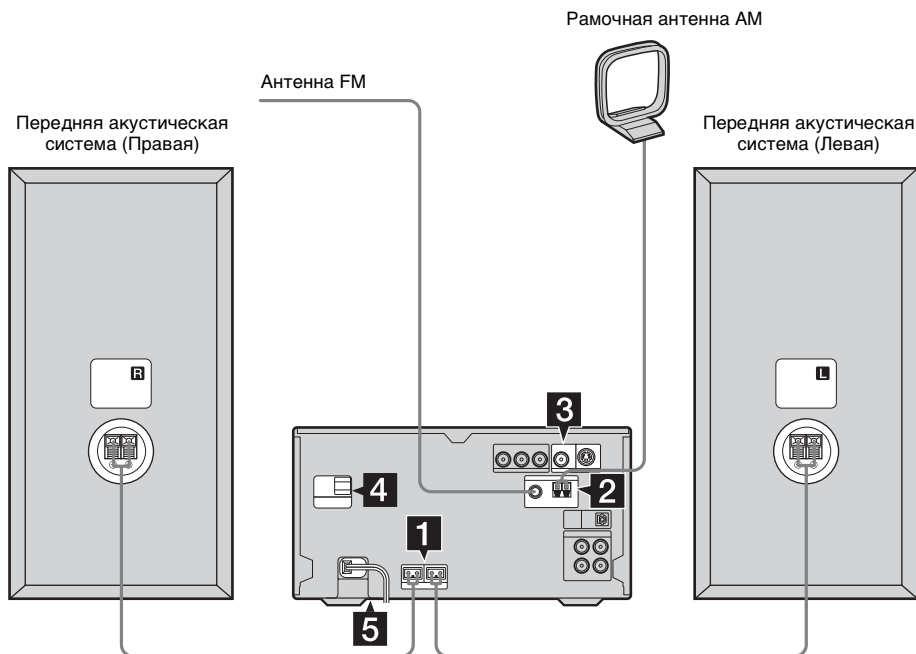
- Данная система может воспроизводить мультисессионные диски CD, когда в первой сессии содержится звуковая дорожка MP3. Последующие звуковые дорожки MP3, записанные в других сессиях, также могут быть воспроизведены.
- Данная система может воспроизводить диски CD, записанные в мультисессионном режиме, когда в первой сессии содержится файл с изображением JPEG. Последующие файлы с изображениями JPEG, записанные в других сессиях, также могут быть воспроизведены.
- Если звуковые дорожки и изображения в формате музыкального CD или видео CD записаны в первой сессии, то будет воспроизводиться только первая сессия.
- Диски CD-R и CD-RW, записанные в мультисессионном режиме, которые не были закончены “завершающей сессией”, не поддерживаются.

Авторские права

Это изделие включает технологию защиты авторских прав, которая защищена патентами США и другими правами на интеллектуальную собственность. Использование этой технологии защиты авторских прав должно быть одобрено Macrovision, и она нацелена для использования в быту и другого ограниченного использования для просмотра, если только иное не одобрено Macrovision. Запрещается копирование технологии и демонтаж изделия.

Подсоединение системы

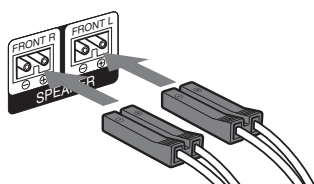
Выполните следующие действия пунктов с **1** по **6** для подсоединения Вашей системы с помощью прилагаемых шнуров и принадлежностей.



1 Подсоедините акустические системы.

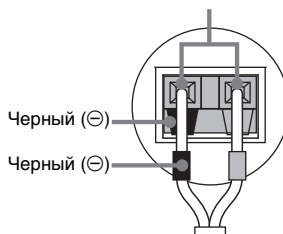
Подсоедините шнуры правой и левой акустической системы к гнездам SPEAKER на аппарате и гнездам на задней стороне акустических систем, как показано ниже.

Основной аппарат



Акустические системы

Вставьте только оголенную часть



2 Подсоедините антенны FM и AM.

Соберите рамочную антенну AM, а затем подсоедините ее.

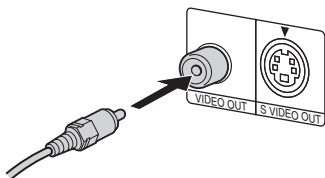


* Оголите конец провода от изоляции.

Примечание

Держите антенны подальше от шнуров акустической системы.

3 Подсоедините входное гнездо видеосигнала Вашего телевизора к гнезду VIDEO OUT с помощью прилагаемого виде шнура.

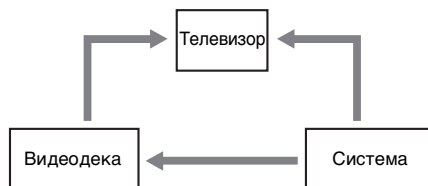


При использовании телевизора

Включите телевизор и выберите видеовход так, чтобы Вы могли просматривать изображения с данной системы.

При подсоединении видеотеки

Подсоедините телевизор и видеотеку с помощью видео- и аудишнуров (не прилагаются), как показано ниже.



Если появятся помехи изображения или звуковые помехи, когда телевизор, видеотека и данная система будут подсоединены одновременно, отсоедините один из аппаратов.

Примечание

Не ставьте телевизор на данную систему.

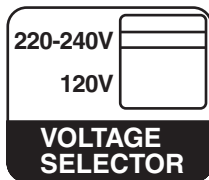
К Вашему сведению

Для получения высшего качества видеоизображений:

- Используйте дополнительный компонентный видеосшнур для подсоединения входных гнезд COMPONENT VIDEO на Вашем телевизоре к гнездам COMPONENT VIDEO OUT данной системы. Если Ваш телевизор совместим с прогрессивным форматом файловых сигналов, используйте данное подсоединение и установите настройку “PROGRESSIVE AUTO” или настройку “PROGRESSIVE VIDEO” в зависимости от Вашего телевизора. Подробные сведения приведены в разделе “Для изменения типа выходного сигнала из системы” (стр. 45).
- Вы можете использовать дополнительный шнур S-video для подсоединения входного гнезда S VIDEO на Вашем телевизоре к гнезду S VIDEO OUT.

- 4** Для моделей, оснащенных переключателем напряжения, установите переключатель **VOLTAGE SELECTOR** на напряжение местной электросети.

В зависимости от модели положение переключателя **VOLTAGE SELECTOR** может отличаться.



- 5** Подсоедините сетевой шнур к сетевой розетке.

На дисплее появится демонстрация. Если Вы нажмете кнопку **I/⏻**, система включится, и демонстрация автоматически завершится. Если прилагаемый адаптер на штепсельной вилке не соответствует Вашей сетевой розетке, снимите его со штепсельной вилки (только для моделей, оснащенных адаптером).

- 6** (Только модели для стран Азии и Среднего Востока)
Установите цветовую систему в положение **PAL** или **NTSC** в зависимости от цветовой системы Вашего телевизора.

Фабричной установке цветовой системы соответствует **NTSC** для моделей с кодом региона 3, и **PAL** для моделей с другими кодами региона. Всякий раз при выполнении Вами описанной ниже процедуры, цветовая система изменяется следующим образом:

NTSC ↔ PAL

- 1** Нажмите кнопку **I/⏻** для выключения системы.
- 2** Удерживая нажатой кнопку **II** на аппарате, нажмите кнопку **I/⏻** на аппарате.
Система включается и цветовая система изменяется.

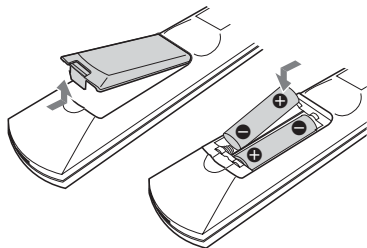
Примечание

При воспроизведении Вами **VIDEO CD**, записанных в цветовой системе, отличной от той, которую Вы установили на аппарате, изображение может быть искажено.

Для подсоединения вспомогательных компонентов

См. стр. 71.

Вставка в пульт дистанционного управления двух батареек R6 (размером AA)



Примечание

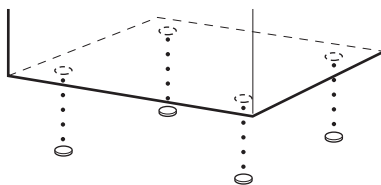
Если Вы не собираетесь использовать пульт дистанционного управления в течение длительного периода времени, выньте батарейки во избежание возможного повреждения вследствие утечки из батареек внутреннего вещества и коррозии.

К Вашему сведению

При нормальной эксплуатации батареек должно хватать приблизительно на шесть месяцев. Если пульт дистанционного управления больше не в состоянии управлять системой, замените обе батарейки новыми.

Прикрепление ножек акустической системы

Прикрепите прилагаемые ножки акустической системы к нижней части акустических систем для придания акустическим системам устойчивости и предотвращения их скольжения.



При переноске данной системы

Выполните следующие действия для защиты механизма DVD. Для выполнения этой операции используйте кнопки на аппарате.

- 1 Нажмите кнопку I/⏻ для включения системы, затем нажмите кнопку DVD.
- 2 Убедитесь в том, что ни один диск не загружен в систему и проверьте, что появилась индикация "No Disc".
- 3 Нажмите кнопку I/⏻ для выключения системы и проверьте, что исчезла индикация "STANDBY".
- 4 Отсоедините сетевой шнур.

Установка часов

Для выполнения этой операции используйте кнопки на пульте дистанционного управления.

- 1** Нажмите кнопку I/⏻ для включения системы.
- 2** Нажмите кнопку **TIMER MENU**.
- 3** Нажимайте повторно кнопку **↑** или **↓** для установки часов.
- 4** Нажмите кнопку **ENTER**.
- 5** Нажимайте повторно кнопку **↑** или **↓** для установки минут.
- 6** Нажмите кнопку **ENTER**.
Часы начнут функционировать.

Для настройки часов

- 1** Нажмите кнопку **TIMER MENU**.
- 2** Нажмите кнопку **↑** или **↓** для выбора опции “CLOCK SET?”, а затем нажмите кнопку **ENTER**.
- 3** Выполните те же самые действия, что в пунктах с 3 по 6 выше.

Примечания

- Установки часов будут отменены, если Вы отсоедините сетевой шнур или если произойдет сбой питания.
- Вы не можете установить часы в режиме экономии энергии (стр. 63).

Выполнение быстрой установки

Вы можете установить начальные установки “OSD”, “TV TYPE” шаг за шагом.

После выполнения быстрой установки система будет готова для воспроизведения фильмов, музыкальных CD и т.п.

Европейская модель используется только в иллюстративных целях.

- 1** Включите Ваш телевизор и выберите видеовход.
- 2** Нажмите кнопку I/⏻ для включения системы.
- 3** Нажимайте повторно кнопку **FUNCTION +** или **-** (или нажимайте кнопку **DVD** на аппарате) для переключения функционирования на **DVD**.

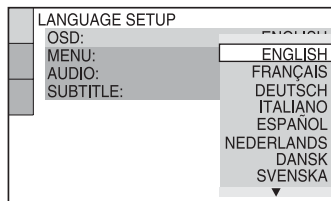
На экране телевизора появится управляющее сообщение.

Примечания

- Управляющее сообщение не появится на экране телевизора при наличии диска в системе или при открытом отсеке дисков. Извлеките диск.
- При нажатии кнопки **CLEAR**, управляющее сообщение исчезнет. При необходимости выполнить быструю установку см. раздел “Для повторного вызова дисплея быстрой установки” (стр. 14).

4 Нажмите кнопку ENTER.

Появляется индикация “LANGUAGE SETUP”.



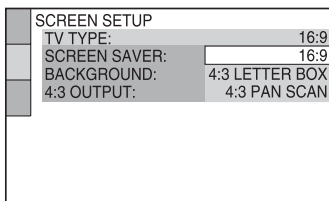
Язык, который Вы выберете в меню “LANGUAGE SETUP”, действует для разделов “OSD”, “MENU” и “SUBTITLE” (стр. 42).

5 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора языка экранной индикации.

Выбираемый язык отличается в зависимости от региона.

6 Нажмите кнопку ENTER.

Установка будет выбрана и появится индикация “SCREEN SETUP”.



7 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора установки, которая соответствует типу Вашего телевизора.

■ При подсоединении стандартного телевизора 4:3

“4:3 LETTER BOX” или “4:3 PAN SCAN” (стр. 43)

■ При подсоединении широкоэкранного телевизора или стандартного телевизора 4:3 с широкоэкранным режимом “16:9” (стр. 43)

8 Нажмите кнопку ENTER.

Быстрая установка будет завершена.

Если Вы допустили ошибку

Нажмите кнопку ⏪, затем выберите пункт еще раз.

Для выхода из быстрой установки

Нажмите кнопку ☺ DISPLAY.

Для повторного вызова дисплея быстрой установки

1 В режиме остановки нажмите кнопку ☺ DISPLAY.

Появится управляющее меню.

2 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора индикации “SETUP”, а затем нажмите кнопку ENTER.

Появятся опции для индикации “SETUP”.

3 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора индикации “QUICK”, а затем нажмите кнопку ENTER.

Появится отображение дисплея быстрой установки.

Примечание

Если Вы захотите изменить каждую установку, см. раздел “Использование дисплея установок” (стр. 40).

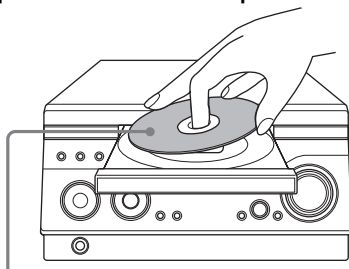
DVD/VIDEO CD/CD/Super Audio CD/MP3/JPEG –

Воспроизведение

Загрузка диска

Для выполнения этой операции используйте кнопки на аппарате.

- 1 Нажмите кнопку I/⏻ для включения системы.
- 2 Нажмите кнопку ▲.
- 3 Поместите диск в отсек дисков стороной с этикеткой вверх.



Если Вы воспроизводите 8 см CD/DVD, поместите его на внутренний круг отсека.

- 4 Нажмите кнопку ▲ еще раз, чтобы закрыть отсек дисков.

Примечания

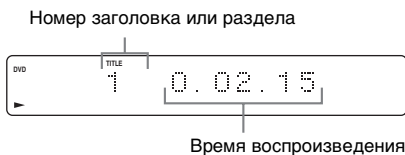
- Не используйте диск с наклейкой, этикетками или клеем на поверхности, поскольку это может привести к неисправности.
- Не закрывайте отсек дисков, с усилием нажимая на него пальцем, поскольку это может привести к неисправности.
- Когда Вы извлекаете диск, удерживайте его за край. Не прикасайтесь к поверхности диска.
- Не помещайте два диска в отсек дисков.

Воспроизведение диска

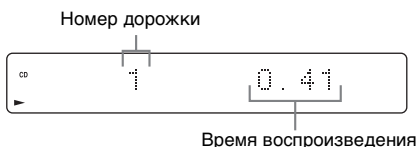


Перед воспроизведением DVD, VIDEO CD или JPEG, включите Ваш телевизор и выберите видео вход. В зависимости от DVD или VIDEO CD некоторые операции могут отличаться или ограничиваться. Обращайтесь к инструкциям по эксплуатации, прилагаемым вместе с диском.

Например: Когда загружен диск DVD



Например: Когда загружен диск CD



- 1 Нажмите повторно кнопку **FUNCTION +** или **-** (или нажимайте кнопку DVD на аппарате) для переключения функционирования на DVD.

- 2 Нажмите кнопку ▷.


К Вашему сведению















В зависимости от загруженного диска воспроизведение диска может начаться автоматически.

Другие операции

| Для | Выполните следующие действия |
|--|--|
| Остановки воспроизведения | Нажмите кнопку ■. |
| Выполнения паузы | Нажмите кнопку ■. ¹⁾ Нажмите еще раз кнопку ■ или нажмите кнопку ▷ для возобновления воспроизведения. |
| Выбора раздела, эпизода или дорожки (кроме JPEG) | Нажимайте повторно кнопку I◀◀ или ▶▶ во время воспроизведения или паузы. Или нажимайте цифровые кнопки в режиме остановки, затем нажмите кнопку ENTER ²⁾ . |
| Выбора альбома MP3/JPEG | Нажимайте повторно кнопку ALBUM + или - во время воспроизведения или паузы. |
| Быстрого нахождения места при быстром перемещении вперед или быстром перемещении назад (Сканирование) (кроме JPEG) ³⁾ | Нажмите кнопку ◀◀ или ▶▶ во время воспроизведения. Каждый раз при нажатии Вами на кнопку скорость воспроизведения будет циклически изменяться следующим образом: Направление воспроизведения ⁴⁾ → × 2▶ ⁵⁾ → 1▶▶ → 2▶▶ → 3▶▶ ⁶⁾ Обратное направление ⁴⁾ → × 2◀ ⁷⁾ → 1◀◀ → 2◀◀ → 3◀◀ ⁶⁾ Для возврата к нормальному воспроизведению нажмите кнопку ▷. |

| Для | Выполните следующие действия |
|--|---|
| Покадрового просмотра (Замедленное воспроизведение) (только DVD VIDEO/DVD-RW/VIDEO CD) ³⁾ | Нажмите кнопку ■ во время воспроизведения, затем нажмите кнопку ◀ SLOW или SLOW ▶. Всякий раз при нажатии кнопки скорость воспроизведения изменится следующим образом: Направление воспроизведения ⁸⁾ 2 ▶ ↔ 1 ▶ Обратное направление (только DVD VIDEO/DVD-RW) ⁸⁾ 2 ◀ ↔ 1 ◀ Для возврата к нормальному воспроизведению нажмите кнопку ▷. |
| Воспроизведения одного кадра за раз (Стоп-кадр) (только DVD VIDEO/DVD-RW/VIDEO CD) | Нажмите кнопку ■ во время воспроизведения, затем нажмите кнопку STEP ■▶ для перехода к следующему кадру или нажмите кнопку ◀ STEP для перехода к предыдущему кадру (только DVD VIDEO/DVD-RW). |
| Повторного воспроизведения предыдущего эпизода (Мгновенное повторное воспроизведение) (только DVD VIDEO/DVD-RW) | Нажмите во время воспроизведения кнопку ◀ ● REPLAY. |
| Кратковременного быстрого перемещения вперед текущего эпизода (Мгновенное продвижение) (только DVD VIDEO/DVD-RW) | Нажмите во время воспроизведения кнопку ADVANCE ●▶. |

| Для | Выполните следующие действия |
|--|---|
| Переключения функционации на DVD с другого источника | Нажмите кнопку DVD на аппарате. |
| Извлечения диска | Нажмите кнопку  на аппарате. |

- 1) Могут иметь место помехи в видеозображении.
- 2) Кроме MP3/JPEG
- 3) Звук не будет воспроизводиться в зависимости от аудиисточника.
- 4) Скорость воспроизведения $\times 2$  $\times 2$  будет примерно в два раза быстрее, чем нормальная скорость. Скорость воспроизведения 3  3  быстрее, чем скорость воспроизведения 2  2 , а скорость воспроизведения 2  2  быстрее, чем скорость воспроизведения 1  1 .
- 5) Только DVD VIDEO/CD/Super Audio CD
- 6) Только DVD VIDEO/DVD-RW/VIDEO CD
- 7) Только DVD VIDEO
- 8) Скорость воспроизведения 2  2  медленнее, чем 1  1 .

Примечания

- Вы не сможете выполнить мгновенное повторное воспроизведение и мгновенное продвижение в режиме повторного воспроизведения (стр. 22).
- Вы не сможете выполнить поиск неподвижного изображения на диске DVD-RW в режиме VR.
- В зависимости от DVD или VIDEO CD некоторые операции могут быть ограничены.
- Следующие диски требуют более продолжительное время для начала воспроизведения.
 - диск, записанный со сложной древовидной структурой.
 - диск, записанный в мультисессионном режиме.
 - диск, к которому были добавлены данные (диск, не прошедший окончательную обработку).
- Некоторые диски DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD-RW или CD-R/CD-RW не могут быть воспроизведены на этой системе в зависимости от формата файлов.

К Вашему сведению

- Функцию мгновенного повторного воспроизведения удобно использовать, когда Вы захотите повторно просмотреть эпизод или пропущенный диалог.
- Функцию мгновенного продвижения удобно использовать, когда Вы захотите пропустить эпизод, который не желаете смотреть.
- Возможно, Вы не сможете использовать функцию мгновенного повторного воспроизведения или мгновенного продвижения с некоторыми эпизодами.

Для выбора слоя воспроизведения на смешанном диске Super Audio CD

Некоторые диски Super Audio CD состоят из слоя HD и слоя CD. Вы можете выбрать слой воспроизведения, который Вы захотите прослушать.

В режиме остановки нажмите кнопку SA-CD/CD на аппарате.

Каждый раз при нажатии Вами на кнопку слой HD и слой CD будут выбираться попеременно. При воспроизведении слоя CD индикатор “CD” будет высвечиваться на передней панели дисплея.

Примечания

- Подробные сведения о дисках Super Audio CD приведены на стр. 90.
- Каждая функция режима воспроизведения работает только в пределах выбранного слоя.
- При воспроизведении 2-канального +многоканального диска Super Audio CD будет воспроизводиться только 2-канальный участок.
- При воспроизведении многоканального диска Super Audio CD многоканальная аудиозапись автоматически смешается на 2 канальную стереофоническую.

Возобновление воспроизведения с точки, где Вы остановили диск

— Возобновление воспроизведения

Данная система запоминает точку, в которой Вы остановили воспроизведение диска, чтобы Вы могли возобновить воспроизведение с этой точки.

Возобновление воспроизведения не отменяется, когда Вы выключаете систему (кроме MP3/JPEG).

1 Во время воспроизведения диска нажмите кнопку ■ для остановки воспроизведения.

На дисплее появится индикация “Resume”. Если не появится индикация “Resume”, возобновление воспроизведения будет недоступно.

2 Нажмите кнопку ▷.

Данная система начинает воспроизведение с точки, в которой Вы остановили воспроизведение диска в пункте 1.

Примечания

- Вы не можете выполнять возобновление воспроизведения во время произвольного воспроизведения или программного воспроизведения.
- Возобновление воспроизведения может не функционировать с некоторыми дисками.
- В зависимости от того, где Вы остановили воспроизведение диска, система может возобновить воспроизведение с другой точки.
- Место возобновления воспроизведения будет стерто из памяти, если:
 - Вы нажимаете кнопку ■ в режиме остановки.
 - Вы отсоединяете сетевой шнур.
 - Вы откроете отсек дисков (кроме DVD VIDEO/VIDEO CD, когда для пункта “MULTI-DISC RESUME” в установках “CUSTOM SETUP” будет выбрана установка “ON”).
 - Вы изменяете режим воспроизведения.
 - Вы выключите систему (только MP3/JPEG).
 - Вы переключите функцию (кроме DVD VIDEO/VIDEO CD, когда для пункта “MULTI-DISC RESUME” в установках “CUSTOM SETUP” будет выбрана установка “ON”).

Для наслаждения диском, который воспроизводился ранее с возобновлением воспроизведения – Многодисковое возобновление (только DVD VIDEO/VIDEO CD)

Данная система запомнит место, где Вы остановите диск, не более чем для 40 дисков, и в следующий раз, когда Вы вставите этот диск, возобновит воспроизведение. Если Вы сохраните в памяти место, с которого должно начаться возобновление воспроизведения для 41-го диска, место возобновления воспроизведения первого диска будет удалено из памяти.

Для активизации данной функции выберите в пункте “MULTI-DISC RESUME” в установках “CUSTOM SETUP” установку “ON” (стр. 47).

Примечания

- Если для пункта “MULTI-DISC RESUME” в установках “CUSTOM SETUP” будет выбрана установка “OFF” (стр. 47), место возобновления воспроизведения будет стерто из памяти при переключении функции.
- Если для пункта “MULTI-DISC RESUME” в установках “CUSTOM SETUP” будет выбрана установка “ON” (стр. 47) и Вы будете воспроизводить записанный диск, как, например, DVD-RW, система может воспроизводить другие записанные диски с той же самой точки возобновления. Для воспроизведения с начала нажмите два раза кнопку ■, затем нажмите кнопку ▷.

Создание Вашей собственной программы

– Программное воспроизведение



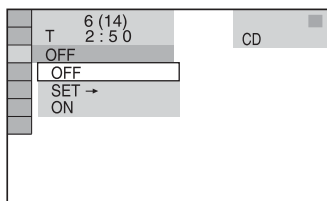
Вы можете включить в программу до 99 пунктов.

- 1** В режиме остановки нажмите кнопку DISPLAY.

Появится управляющее меню.

- 2** Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора индикации “PROGRAM”, а затем нажмите кнопку ENTER.

Появятся опции для индикации “PROGRAM”.



- 3** Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора индикации “SET →”, а затем нажмите кнопку ENTER.

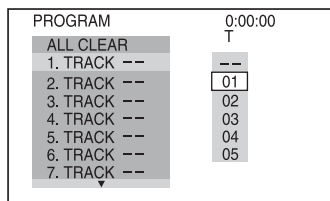
Общее время воспроизведения запрограммированных дорожек



продолжение следует

4 Нажмите кнопку ➔.

Курсор переместится к списку дорожек (в данном случае к “01”).



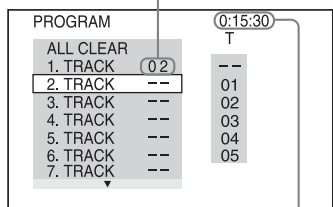
5 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора дорожки, которую Вы хотите запрограммировать, затем нажмите кнопку ENTER.

Выбранная дорожка будет запрограммирована и курсор переместится к запрограммированному списку.

Например, выберите дорожку с индикацией “02”.

Номер дорожки может быть отображен 3 цифрами для диска Super Audio CD.

Выбранная дорожка



Общее время воспроизведения запрограммированных дорожек

6 Повторите действия пунктов 4 и 5 для программирования других дорожек.

Запрограммированные дорожки будут отображаться на дисплее в выбранной последовательности.

7 Нажмите кнопку ▷.

Программное воспроизведение начинается.

Другие операции

| Для | Выполните следующие действия |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| Выключения отображения программы | Нажмите кнопку DISPLAY. |
| Проверки программы | Выполните действия пунктов с 1 по 3. |

Для отмены программного воспроизведения

Нажмите кнопку CLEAR, или выберите установку “OFF” при выполнении действий пункта 3. Для воспроизведения этой же самой программы еще раз, выберите установку “ON” при выполнении действий пункта 3, затем нажмите кнопку ENTER.

Для изменения запрограммированной дорожки

- 1 После выполнения действий пункта 3, нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора запрограммированной дорожки, которую Вы хотите изменить, затем нажмите кнопку ➔.
- 2 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора дорожки, которую Вы хотите запрограммировать, затем нажмите кнопку ENTER.
Выбранная в запрограммированном списке дорожка будет заменена новой выбранной дорожкой.

Для удаления из памяти запрограммированной дорожки

- 1 После выполнения действий пункта 3, нажмите кнопку ↑ или ↓ для выбора запрограммированной дорожки, которую Вы хотите удалить из запрограммированного списка.
- 2 Нажмите кнопку CLEAR.
Или нажмите кнопку ➔, затем нажимайте повторно кнопку ↑ для выбора индикации “--” в списке дорожек, а затем нажмите кнопку ENTER.

Для отмены всех запрограммированных дорожек

При выполнении действий пункта 4, нажимайте повторно кнопку **↑** для выбора индикации “ALL CLEAR” в запрограммированном списке, затем нажмите кнопку ENTER.

Для выключения управляющего меню

Нажимайте повторно кнопку **☰** DISPLAY до тех пор, пока не исчезнет управляющее меню.

Примечания

- Функция программного воспроизведения недоступна для DVD, MP3 и JPEG.
- Вы не сможете выполнить программное воспроизведение во время воспроизведения с функцией контроля PBC дисков VIDEO CD и Super VCD (стр. 26).
- При переключении режима воспроизведения к программному воспроизведению в то время, когда для опции “REPEAT” выбрана установка отличная от “OFF”, опция “REPEAT” автоматически установится в положение “ON” (стр. 24).
- Программа будет стерта из памяти, если:
 - Вы выключаете систему.
 - Вы открываете дисковый отсек.
 - Вы переключите функцию.

К Вашему сведению

- Составленная Вами программа сохранится после завершения программного воспроизведения. Для воспроизведения той же самой программы еще раз, выберите положение “ON” при выполнении действий пункта 3, затем нажмите кнопку **▷**.
- Вы сможете выполнить повторное воспроизведение или произвольное воспроизведение запрограммированных дорожек. Во время программного воспроизведения, выполняйте действия пунктов подраздела Повторное воспроизведение (стр. 22) или Произвольное воспроизведение (стр. 21).

Воспроизводите в произвольном порядке

– Произвольное воспроизведение



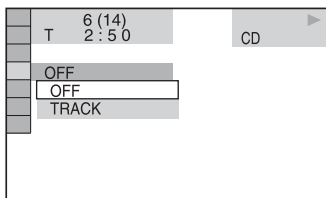
Вы сможете воспроизводить дорожки в произвольной последовательности с помощью управляющего меню на экране установок.

1 Нажмите во время воспроизведения кнопку **☰** DISPLAY.

Появится управляющее меню.

2 Нажимайте повторно кнопку **↑** или **↓** для выбора индикации “SHUFFLE”, а затем нажмите кнопку ENTER.

Появятся опции для индикации “SHUFFLE”.



3 Нажимайте повторно кнопку **↑** или **↓** для выбора пункта произвольного воспроизведения.

■ При нормальном воспроизведении диска

TRACK: будет воспроизводить дорожки на диске в произвольной последовательности.

■ При программном воспроизведении диска

ON: будет воспроизводить запрограммированные дорожки в произвольной последовательности.

4 Нажмите кнопку ENTER.


Начнется произвольное воспроизведение.

продолжение следует

Для отмены произвольного воспроизведения

Нажмите кнопку CLEAR, или выберите установку в положение “OFF” при выполнении действий пункта 3.


Для выключения управляющего меню

Нажимайте повторно кнопку  DISPLAY до тех пор, пока не исчезнет управляющее меню.

Примечание

Вы не сможете выполнить произвольное воспроизведение во время воспроизведения с функцией контроля PVC дисков VIDEO CD и Super VCD (стр. 26).

К Вашему сведению

Вы сможете установить произвольное воспроизведение в режиме остановки. После выбора опции “SHUFFLE”, нажмите кнопку , чтобы начать произвольное воспроизведение.

Повторное воспроизведение

— Повторное воспроизведение



Вы сможете повторно воспроизводить весь диск или выбранный альбом, или же повторно воспроизводить один заголовок/раздел/дорожку. Вы сможете использовать комбинацию режимов произвольного или программного воспроизведения.

Использование индикации передней панели

Во время воспроизведения нажимайте повторно кнопку REPEAT, пока не появится индикация “REP” или “REP1”.

REP: Для повторения всего диска или выбранного альбома¹⁾.

REP1: Для повторения только одного заголовка²⁾/раздела²⁾/дорожки.

¹⁾ Для JPEG, только во время демонстрации слайдов

²⁾ Для DVD Вы сможете проверить, будет ли повторно воспроизводиться заголовок или раздел на экране телевизора.

Для отмены повторного воспроизведения

Нажимайте повторно кнопку REPEAT до тех пор, пока не исчезнут обе индикации “REP” и “REP1”, или нажмите кнопку CLEAR.



Примечания

- В зависимости от диска DVD Вы не сможете выполнить повторное воспроизведение и произвольное воспроизведение.
- Вы не можете выполнять повторное воспроизведение во время воспроизведения PBC дисков VIDEO CD и Super VCD (стр. 26).
- Вы не сможете выбрать индикацию “REPEAT” во время программного воспроизведения и произвольного воспроизведения.
- Когда Вы выбираете индикацию “REPEAT”, этот заголовок/раздел/дорожка повторяется бесконечно до отмены режима “REPEAT”.

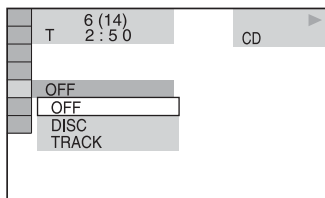
Использование экранной индикации



1 Нажмите во время воспроизведения кнопку  DISPLAY.

Появится управляющее меню.

2 Нажимайте повторно кнопку  или  для выбора индикации “REPEAT”, а затем нажмите кнопку ENTER.

Появятся опции для индикации “REPEAT”.



3 Нажимайте повторно кнопку  или  для выбора пункта повторного воспроизведения.

Установки по умолчанию подчеркнуты.

■ При воспроизведении DVD VIDEO/DVD-RW

- OFF: не воспроизводит повторно.
- DISC*: будет повторять все заголовки на диске.
- TITLE: будет повторять текущий заголовок на диске.
- CHAPTER: будет повторять текущий раздел.

* При воспроизведении DVD-RW в режиме VR, индикация “DISC” будет повторять все заголовки выбранного типа (стр. 25).

■ При воспроизведении CD/Super Audio CD/VIDEO CD

- OFF: не воспроизводит повторно.
- DISC: будет повторять все дорожки на диске.
- TRACK: будет повторять текущую дорожку.

■ При воспроизведении DATA CD

- OFF: не воспроизводит повторно.
- DISC: будет повторять все альбомы на диске.
- ALBUM: будет повторять текущий альбом.
- TRACK*: будет повторять текущую дорожку.

* Только аудиодорожки MP3.

■ При воспроизведении диска CD/ Super Audio CD/VIDEO CD в режиме произвольного воспроизведения или программного воспроизведения

- OFF: не воспроизводит повторно.
- ON: будет повторять произвольное воспроизведение или программное воспроизведение.


4 Нажмите кнопку ENTER.

Начинается повторное воспроизведение.

Для отмены повторного воспроизведения

Нажмите кнопку CLEAR, или выберите установку в положение “OFF” при выполнении действий пункта 3.


Для выключения управляющего меню

Нажимайте повторно кнопку  DISPLAY до тех пор, пока не исчезнет управляющее меню.

Примечания

- В зависимости от DVD Вы не можете выполнять повторное воспроизведение.
- Вы не можете выполнять повторное воспроизведение во время воспроизведения PBC дисков VIDEO CD и Super VCD (стр. 26).
- При воспроизведении диска, который содержит аудиодорожки MP3 и файлы изображений JPEG, а время их воспроизведения не совпадает, звучание не будет совпадать с изображением.
- Когда пункт “MODE (MP3, JPEG)” будет установлен в положение “IMAGE (JPEG)” (стр. 32), Вы не сможете выбрать установку “TRACK”.

К Вашему сведению

- Вы сможете установить повторное воспроизведение в режиме остановки. После выбора опции “REPEAT”, нажмите кнопку , чтобы начать повторное воспроизведение.
- Вы сможете быстро отобразить состояние “REPEAT” нажатием кнопки REPEAT. Каждый раз при нажатии Вами на кнопку REPEAT, опция “REPEAT” будет изменяться.

Воспроизведение DVD с использованием меню

DVD-V

Некоторые DVD имеют меню, чтобы помочь Вам насладиться DVD. Вы можете воспроизводить DVD с помощью меню на экране телевизора.

• Использование верхнего меню DVD

DVD разделяется на длинные секции с изображением и музыкой, которые называются “заголовками”. При воспроизведении диска DVD, который содержит несколько заголовков, Вы можете выбрать нужный заголовок с помощью верхнего меню DVD.

• Использование меню DVD

Некоторые DVD позволяют Вам выбрать содержание диска с использованием меню. Во время воспроизведения этих DVD Вы можете выбрать пункты, такие как язык субтитров и язык озвучивания, с помощью меню DVD.

1 Нажмите кнопку TOP MENU или MENU.

На телевизионном экране появляется меню. Содержание меню изменяется от диска к диску.

2 Нажимайте кнопки ↑/↓/←/→ или кнопки с цифрами для выбора заголовка или пункта, который Вы хотите воспроизвести.

3 Нажмите кнопку ENTER.

Выбор пункта “ORIGINAL” или “PLAY LIST” на диске DVD-RW

DVD-RW

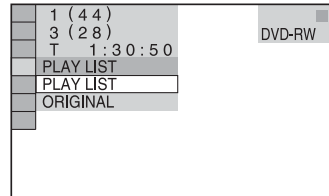
Некоторые диски DVD-RW в режиме VR (видеозапись) имеют два типа заголовков для воспроизведения: изначально записанные заголовки (“ORIGINAL”) и заголовки, которые могут быть созданы на пишущих DVD-проигрывателях для редактирования (“PLAY LIST”). Вы сможете выбрать тип заголовка для воспроизведения.

1 В режиме остановки нажмите кнопку DISPLAY.

Появится управляющее меню.

2 Нажимайте повторно кнопки ↑ или ↓ для выбора индикации “ORIGINAL/PLAY LIST”, а затем нажмите кнопку ENTER.

Появятся опции для индикации “ORIGINAL/PLAY LIST”.



3 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора нужной установки, затем нажмите кнопку ENTER.

- PLAY LIST: будет воспроизводить заголовки, созданные из установки “ORIGINAL” для редактирования.
- ORIGINAL: будет воспроизводить изначально записанные заголовки.

Воспроизведение VIDEO CD с функцией PBC (Вер. 2.0)

— Воспроизведение PBC



Вы можете использовать меню PBC* на телевизионном экране, чтобы наслаждаться интерактивным программным обеспечением диска. Формат и структура меню может отличаться в зависимости от особенностей диска.

* PBC: управление воспроизведением

1 Нажмите кнопку для начала воспроизведения VIDEO CD с функциями PBC (Вер. 2.0).

На телевизионном экране появляется меню PBC.

2 Нажимайте цифровые кнопки для выбора номера нужного Вам пункта.

3 Нажмите кнопку ENTER.


4 Продолжайте воспроизведение в соответствии с инструкциями меню для наслаждения интерактивным воспроизведением.

Обращайтесь к инструкции по эксплуатации, прилагаемой вместе с диском, так как процедура использования может изменяться в соответствии с VIDEO CD.

Для возврата к предыдущему меню



Нажмите кнопку  RETURN.


Примечания

- В зависимости от VIDEO CD меню не появится в пункте 1.
- В зависимости от VIDEO CD, вместо индикации “Press ENTER” в пункте 3 может появиться индикация “Press SELECT” в инструкции по эксплуатации, прилагаемой вместе с диском. В этом случае нажмите кнопку .

К Вашему сведению



Вы можете отменить воспроизведение с функциями PBC.

1 В режиме остановки нажимайте повторно кнопку  или , или цифровые кнопки для выбора дорожки.

2 Нажмите кнопку .

На экране телевизора появится индикация “Play without PBC”, и воспроизведение начнется с выбранной дорожки.

Неподвижные изображения, такие как экраны меню, не будут показаны.

Чтобы вернуться к воспроизведению PBC, дважды нажмите кнопку , а затем нажмите кнопку .

Об аудиодорожках MP3 и файлах изображений JPEG

DATA CD

Что такое MP3/JPEG?

MP3 является технологией сжатия, которая соответствует положениям ISO/MPEG. JPEG представляет собой технологию сжатия изображения.

Диски, которые может воспроизводить система

Вы сможете воспроизвести диски DATA CD (CD-ROM/CD-R/CD-RW), записанные в формате MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) и в формате JPEG. Однако диски должны быть записаны в соответствии с форматом уровня 1, уровня 2 стандарта ISO9660, или форматом Joliet, для того, чтобы система распознала дорожки (или файлы). Вы также можете воспроизводить диски, записанные в мультисессионном формате.

См. инструкции, прилагаемые к приводам CD-R/CD-RW и программное обеспечение для записи (не прилагается) для получения подробных сведений о формате записи.

О многосеансовых дисках

Если аудиодорожки MP3 или файлы изображений JPEG записаны во время первого сеанса, система будет также воспроизводить аудиодорожки MP3 или файлы изображений JPEG в других сеансах. Если звуковые дорожки и изображения в формате аудио CD или видео CD записаны в первой сессии, то будет воспроизводиться только первая сессия.

Примечание

Возможно, система не сможет воспроизвести некоторые диски DATA CD, созданные в формате пакетной записи. В этом случае Вы не сможете просмотреть записанные изображения JPEG.

Аудиодорожка MP3 или файл изображений JPEG, которые может воспроизводить система

Система сможет воспроизвести аудиодорожки MP3 или файлы изображений JPEG:

- которые имеют расширение “.MP3” (аудиодорожка MP3) или “.JPG”/ “.JPEG” (файл изображений JPEG)
- которые соответствуют формату файлов изображений DCF*
* “Design rule for Camera File system”:
Стандарты изображений для цифровых фотокамер, регулируемые Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

Примечания

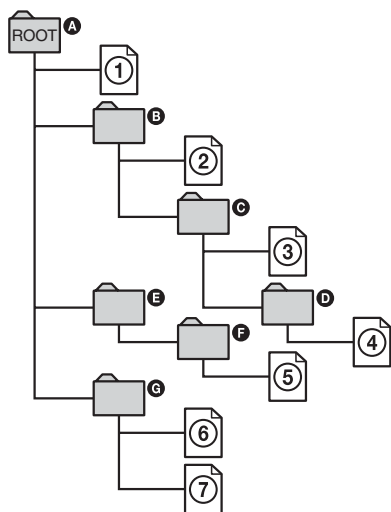
- Система будет воспроизводить любые данные с расширением “.MP3”, “.JPG” или “.JPEG”, даже если они не представляют собой данные в формате MP3 или JPEG. При воспроизведении этих данных может издаваться громкий шум, который может повредить Вашу акустическую систему.
- Система не поддерживает аудиодорожки в формате MP3PRO.

Последовательность воспроизведения аудиодорожек MP3 или файлов изображений JPEG

Существует следующая последовательность воспроизведения аудиодорожек MP3 или файлов изображений JPEG записанных на диски DATA CD:

■ Структура содержания диска

Дерево 1 Дерево 2 Дерево 3 Дерево 4 Дерево 5



Если Вы вставите диск DATA CD и нажмете кнопку \triangleright , пронумерованные дорожки (или файлы) будут воспроизведены последовательно, от ① до ⑦. Любые вложенные альбомы/дорожки (или файлы), содержащиеся внутри выбранного в данный момент альбома, имеют приоритет перед следующим альбомом в том же дереве. (Пример: **C** содержит **D** поэтому ④ будет воспроизводиться перед ⑤.)

Если Вы нажмете кнопку MENU и появится список названий альбомов (стр. 29), названия альбомов будут расположены в следующей последовательности:

A → **B** → **C** → **D** → **F** → **G**.

Альбомы, не содержащие дорожек (или файлов) (такие, как альбом **E**), не появятся в списке.

Примечания

- В зависимости от программного обеспечения, которое Вы используете для создания дисков DATA CD, последовательность воспроизведения может отличаться от иллюстрации.
- Вышеописанная последовательность воспроизведения может оказаться неприменимой, если будет больше 200 альбомов и по 300 файлов в каждом альбоме.
- Система может распознать не более 200 альбомов (система будет учитывать только альбомы, включая альбомы, которые не содержат аудиодорожки MP3 и файлы изображений JPEG). Система не будет воспроизводить никаких альбомов после 200-го альбома.
- Системе может понадобиться более продолжительное время для воспроизведения при переходе к следующему альбому или при скачке к другому альбому.
- Некоторые типы файлов JPEG не могут быть воспроизведены.

К Вашему сведению

- Если Вы добавите номера (01, 02, 03 и т.п.) в начало имен дорожек/файлов при сохранении дорожек (или файлов) на диск, дорожки и файлы будут воспроизводиться в такой последовательности.
- Поскольку для начала воспроизведения диска, содержащего много деревьев, требуется больше времени, рекомендуется создавать альбомы, содержащие не более двух деревьев.

Воспроизведение дисков DATA CD с аудиодорожками MP3 и файлами изображений JPEG



Аудиодорожки MP3 и файлы изображений JPEG, записанные на диски DATA CD (CD-ROM/CD-R/CD-RW), могут быть воспроизведены на данной системе.

Примечания

- Когда пункт “MODE (MP3, JPEG)” установлен в положение “AUTO”, система может распознать не более 300 дорожек MP3 и 300 файлов JPEG в одном альбоме. Когда пункт “MODE (MP3, JPEG)” установлен в положение “AUDIO (MP3)” или “IMAGE (JPEG)”, система может распознать не более 600 MP3 и 600 файлов JPEG в одном альбоме. Независимо от выбранного режима может быть распознано не более 200 альбомов.
- Воспроизведение возможно до 8 уровней.
- Альбом, который не включает в себя аудиодорожку MP3 или файл изображений JPEG, будет пропущен.
- Если Вы присвоите расширение “.MP3” данным не в формате MP3, система не сможет правильно распознать данные и выдаст громкий звук, который может повредить акустическую систему.

К Вашему сведению

- Вы можете просмотреть информацию на диске во время воспроизведения аудиодорожек MP3 и файлов изображений JPEG (стр. 64).
- Вы можете выбрать повторное воспроизведение во время воспроизведения аудиодорожек MP3 и файлов изображений JPEG (стр. 22) и установку “AUDIO” во время воспроизведения аудиодорожки MP3 (стр. 38).

Выбор альбома

1 Установите DATA CD.

Появится список альбомов. Во время воспроизведения альбома его название темнеет.



2 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора нужного альбома, затем нажмите кнопку ▷.

Для MP3 система начнет воспроизведение выбранного альбома.

Для JPEG система начнет демонстрацию слайдов изображений в выбранном альбоме.

Для включения или выключения списка альбомов

Нажмите кнопку MENU.

Для остановки воспроизведения

Нажмите кнопку ■.

Примечание

Демонстрация слайдов останавливается при нажатии на кнопку ↑ или ↓.

К Вашему сведению

Вы можете изменить продолжительность демонстрации слайдов (стр. 34) и эффект (стр. 35) во время воспроизведения файлов изображений JPEG.

продолжение следует

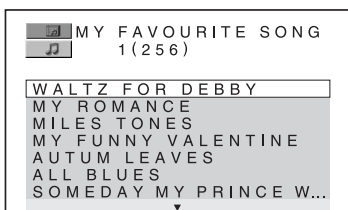
Выбор аудиодорожки MP3

1 Установите DATA CD.

Появится список альбомов. Во время воспроизведения альбома его название темнеет.

2 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора альбома, затем нажмите кнопку ENTER.

Появится список дорожек.



3 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора нужной дорожки, а затем нажмите кнопку ENTER.

Система начинает воспроизведение с выбранной дорожки.

Для остановки воспроизведения

Нажмите кнопку ■.

Для воспроизведения следующей или предыдущей аудиодорожки MP3

Нажмите кнопку ◀◀ или ▶▶. Вы можете выбрать первую дорожку следующего альбома нажатием кнопки ▶▶ во время воспроизведения последней дорожки текущего альбома. Помните о том, что Вы не сможете вернуться к предыдущему альбому нажатием кнопки ◀◀. Для возвращения к предыдущему альбому выберите альбом из списка альбомов.

Для возврата к предыдущей индикации

Нажмите кнопку ↶ RETURN.

Для включения или выключения индикации

Нажмите кнопку MENU.

Выбор файла изображений JPEG

1 Установите DATA CD.

Появится список альбомов. Во время воспроизведения альбома его название темнеет.

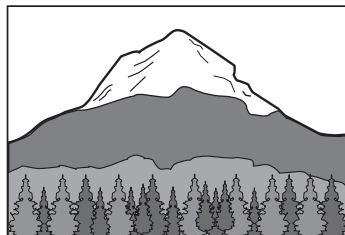
2 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора альбома, затем нажмите кнопку PICTURE NAVI.

Изображения файлов в альбоме появятся в 16 вспомогательных экранах.

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

Для отображения на экране файлов скрытых изображений, выберите нижнее изображение, затем нажмите кнопку ↓. Для возвращения к предыдущему изображению, выберите верхнее изображение, затем нажмите кнопку ↑.

3 Нажимайте повторно кнопки ↑/↓/←/→ для выбора изображения, которое Вы хотите просмотреть, затем нажмите кнопку ENTER.



Для остановки воспроизведения

Нажмите кнопку ■.

Примечание

Функция PICTURE NAVI не работает, когда пункт “MODE (MP3, JPEG)” установлен в положение “AUDIO (MP3)” (стр. 32).

Для воспроизведения следующего или предыдущего файла изображений JPEG

Нажмите кнопку ← или →, когда управляющее меню не будет отображаться на дисплее. Вы можете выбрать первое изображение следующего альбома нажатием кнопки → во время воспроизведения последнего изображения текущего альбома. Помните о том, что Вы не сможете вернуться к предыдущему альбому нажатием кнопки ←. Для возвращения к предыдущему альбому выберите альбом из списка альбомов.

Для поворота изображения JPEG

Когда файл изображений JPEG отображается на экране, Вы можете поворачивать изображение на 90 градусов.

Нажимайте кнопку ↑ или ↓ во время просмотра изображения. Каждый раз при нажатии Вами на кнопку ↑, изображение будет поворачиваться против часовой стрелки на 90 градусов.

Нажмите кнопку CLEAR для возвращения к нормальному виду.

Например: При нажатии на кнопку ↑ один раз



Примечания

- Ничего не произойдет, если Вы нажмете кнопку ← во время воспроизведения первого изображения из альбома.
- Если Вы нажмете кнопку ← или → для перехода к следующему или предыдущему изображению, функция “Поворот изображения JPEG” будет отменена.

Воспроизведение аудиодорожек и изображений в виде демонстрации слайдов со звуком



Вы можете выполнить демонстрацию слайдов со звуком, прежде всего поместив файлы MP3 и JPEG в один альбом на диске DATA CD.

1 Установите DATA CD.

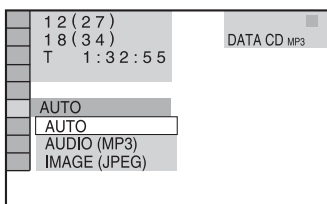
Появится список альбомов.

2 Нажимайте повторно кнопку DISPLAY до тех пор, пока не исчезнет управляющее меню, затем один раз нажмите кнопку DISPLAY.

Появится управляющее меню для MP3.

3 Нажимайте повторно кнопку или для выбора индикации “MODE (MP3, JPEG)”, а затем нажмите кнопку ENTER.

Появятся опции для индикации “MODE (MP3, JPEG)”.



4 Нажимайте повторно кнопку или для выбора индикации “AUTO”, а затем нажмите кнопку ENTER.

Установка по умолчанию подчеркнута.

- **AUTO**: будет воспроизводить и файлы изображений JPEG, и аудиодорожки MP3 из того же самого альбома в виде демонстрации слайдов.
- **AUDIO (MP3)**: будет непрерывно воспроизводить только аудиодорожки MP3.
- **IMAGE (JPEG)**: будет воспроизводить только файлы изображений JPEG в виде демонстрации слайдов.

5 Нажмите кнопку MENU.

Появится список альбомов.


6 Нажимайте повторно кнопку или для выбора нужного альбома, затем нажмите кнопку .

Система начнет демонстрацию слайдов со звуком.

Для включения или выключения списка альбомов

Нажмите кнопку MENU.

Для остановки воспроизведения

Нажмите кнопку .


Для отмены демонстрации слайдов со звуком

Выберите установку “AUDIO (MP3)” или установку “IMAGE (JPEG)” при выполнении действий пункта 4.

Примечания



- Вы не сможете выполнить одновременно воспроизведение файлов изображений JPEG и аудиодорожек MP3, если они не содержатся в одном и том же альбоме.
- Если продолжительность воспроизведения файлов изображений JPEG будет больше, чем аудиодорожек MP3, демонстрация слайдов изображений будет продолжаться без звука.
- Если продолжительность воспроизведения аудиодорожки MP3 будет больше, чем файлов изображений JPEG, воспроизведение аудиодорожки будет продолжаться без демонстрации слайдов.
- Если на диске DATA CD не будет ни аудиодорожки MP3, ни файлов изображений JPEG, на экране телевизора появятся сообщения “No audio data” и “No image data”.
- Функция PICTURE NAVI не будет работать, когда пункт “MODE (MP3, JPEG)” установлен в положение “AUDIO (MP3)”.
- Если Вы будете выполняете одновременно воспроизведение большого количества данных аудиодорожки MP3 и файлов изображений JPEG, звук может пропускаться. При создании файла рекомендуется устанавливать битовую частоту MP3 128 килобайт в секунду или ниже. Если звук все еще будет пропускаться, уменьшите размер файла JPEG.

К Вашему сведению



- Вы также можете изменить продолжительность демонстрации слайдов (стр. 34) и эффект (стр. 35) во время воспроизведения файлов изображений JPEG.
- Если Вы хотите воспроизвести демонстрацию кадров с одной и той же аудиодорожкой, установите повторное воспроизведение дорожки (стр. 22).
- Когда пункт “MODE (MP3, JPEG)” установлен в положение “AUTO”, система может распознать не более 300 дорожек MP3 и 300 файлов JPEG в одном альбоме. Когда пункт “MODE (MP3, JPEG)” установлен в положение “AUDIO (MP3)” или “IMAGE (JPEG)”, система может распознать не более 600 MP3 и 600 файлов JPEG в одном альбоме. Независимо от выбранного режима может быть распознано не более 200 альбомов.
- Все пункты управляющего меню не могут быть отображены на дисплее нажатием один раз кнопки  DISPLAY. В этом случае нажимайте кнопку два раза или больше до тех пор, пока не появится нужный пункт.

Указание продолжительности демонстрации слайдов (только JPEG)

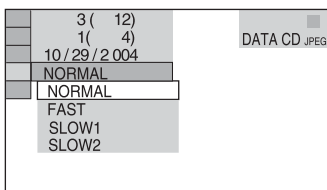
При воспроизведении файлов изображений JPEG с помощью демонстрации слайдов Вы можете указать продолжительность показа слайдов на экране.



- 1 Нажимайте повторно кнопку  DISPLAY до тех пор, пока не исчезнет управляющее меню, затем два раза нажмите кнопку  DISPLAY.**

Появится управляющее меню для JPEG.

- 2 Нажимайте повторно кнопку  или  для выбора индикации “INTERVAL”, а затем нажмите кнопку ENTER.**

Появятся опции для индикации “INTERVAL”.



- 3 Нажимайте повторно кнопку  или  для выбора нужной установки, затем нажмите кнопку ENTER.**

Установка по умолчанию подчеркнута.



- **NORMAL:** установит продолжительность от примерно 6 до 9 секунд. (Изображения, содержащие четыре миллиона пикселей и более, увеличат продолжительность.)
- **FAST:** установит меньшую продолжительность, чем “NORMAL”.
- **SLOW1:** установит большую продолжительность, чем “NORMAL”.
- **SLOW2:** установит большую продолжительность, чем “SLOW1”.

Примечание

Некоторым файлам JPEG может понадобиться больше времени для отображения, чем другим, поэтому их продолжительность может показаться больше, чем указано в выбранной Вами опции. Особенно прогрессивные файлы JPEG или файлы JPEG, содержащие 3000000 пикселей или больше.

Указание эффекта для файлов изображений при демонстрации слайдов (только JPEG)

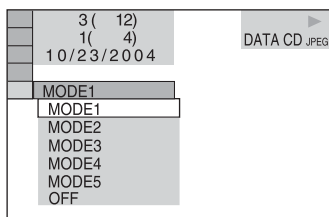
При воспроизведении файла изображений JPEG Вы можете выбрать эффект, который будет использован при просмотре слайдов.

- 1** Нажимайте повторно кнопку  **DISPLAY** до тех пор, пока не исчезнет управляющее меню, затем два раза нажмите кнопку  **DISPLAY**.

Появится управляющее меню для JPEG.

- 2** Нажимайте повторно кнопку **↑** или **↓** для выбора индикации “EFFECT”, а затем нажмите кнопку **ENTER**.

Появятся опции для индикации “EFFECT”.



- 3** Нажимайте повторно кнопку **↑** или **↓** для выбора нужной установки, затем нажмите кнопку **ENTER**.



Установка по умолчанию подчеркнута.

- **MODE1:** Изображение будет закатываться сверху вниз.
- **MODE2:** Изображение будет растягиваться по экрану слева направо.
- **MODE3:** Изображение будет растягиваться с центра экрана.
- **MODE4:** Изображения будут появляться на экране с произвольно чередующимися эффектами.
- **MODE5:** Следующее изображение будет скользить по предыдущему изображению.
- **OFF:** Выключит данную функцию.

Использование экранной индикации для поиска



Вы можете отыскать диск DVD по заголовку или разделу, а также Вы можете отыскать диск VIDEO CD/CD/Super Audio CD/DATA CD по дорожке, файлу, альбому, индексу или эпизоду. Так как заголовкам и дорожкам присваиваются свои собственные номера на диске, Вы можете выбрать нужное посредством ввода номера. Или Вы можете выполнить поиск отдельной точки с помощью временного кода (поиск по времени).

- 1** Нажмите кнопку  **DISPLAY**. Для дисков DATA CD с файлами изображений JPEG, нажмите два раза кнопку  **DISPLAY**.

Появится управляющее меню.

- 2** Нажмите повторно кнопку **↑** или **↓** для выбора метода поиска.

■ При воспроизведении DVD VIDEO/ DVD-RW

“TITLE”, “CHAPTER” или “TIME/TEXT”

Выберите пункт “TIME/TEXT” для поиска начальной точки посредством ввода временного кода.

■ При воспроизведении VIDEO CD без использования функции PBC

“TRACK” или “INDEX”

■ При воспроизведении VIDEO CD с использованием функции PBC

“SCENE”

■ При воспроизведении CD

“TRACK”

■ При воспроизведении Super Audio CD

“TRACK” или “INDEX”

продолжение следует

■ При воспроизведении диска DATA CD (аудиодорожка MP3)

“ALBUM” или “TRACK”

■ При воспроизведении диска DATA CD (файл изображений JPEG)

“ALBUM” или “FILE”

Например: При выборе пункта “CHAPTER”

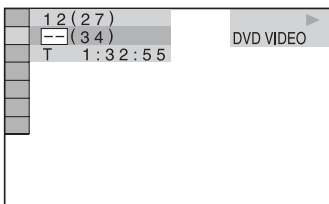
Выбрана индикация “** (**)” (** относится к числу).

Число в скобках указывает общее количество заголовков, разделов, дорожек, индексов, эпизодов, альбомов или файлов.



3 Нажмите кнопку ENTER.

Индикация “** (**)” изменяется на “-- (**)”.




4 Нажимайте повторно кнопку ↓ или ↑, или нажимайте цифровые кнопки для выбора номера заголовка, раздела, дорожки, индекса, эпизода и т.п., который Вы хотите отыскать.

Если Вы допустили ошибку, нажмите кнопку CLEAR для отмены числа, затем выберите другое число.


5 Нажмите кнопку ENTER.

Воспроизведение начнется с выбранной дорожки.

Для выключения управляющего меню

Нажимайте повторно кнопку  DISPLAY до тех пор, пока не исчезнет управляющее меню.

Для отмены поиска

Нажмите кнопку .

Для поиска отдельной точки с использованием временного кода (только DVD)

— Поиск по времени

1 В пункте 2 выберите индикацию “TIME/TEXT”.

Выбрана индикация “Т **:**:**” (время воспроизведения текущего заголовка).

2 Нажмите кнопку ENTER.

Индикация “Т **:**:**” сменяется на “Т --:--:--”.

3 Введите временной код с помощью цифровых кнопок, затем нажмите кнопку ENTER.

Например, для нахождения эпизода, который будет на 2 часу, 10 минуте и 20 секунде после начала, просто введите “2:10:20”.

Примечания

- Вы не сможете отыскать эпизод на диске DVD+RW с помощью временного кода.
- Отображенное на экране телевизора число заголовков, разделов или дорожек является данными, записанными на диске.

К Вашему сведению

- При выключенном отображении управляющего меню, Вы сможете отыскать раздел (DVD VIDEO/DVD-RW) или дорожку (CD, Super Audio CD) нажатием цифровых кнопок и кнопки ENTER.
- Вы можете посмотреть время воспроизведения или оставшееся время диска. Подробные сведения см. в разделе “Просмотр информации о диске на экранной индикации” на стр. 66.

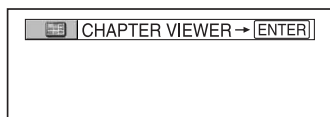
Поиск по эпизоду

– Наведение на изображение



Вы можете разделить экран на 9 вспомогательных экранов и быстро найти нужный эпизод.

1 Нажмите во время воспроизведения кнопку PICTURE NAVI.



2 Нажимайте повторно кнопку PICTURE NAVI для выбора пункта.

■ При воспроизведении DVD VIDEO

TITLE VIEWER: отобразит первый эпизод каждого заголовка.

CHAPTER VIEWER: отобразит первый эпизод каждого раздела.

■ При воспроизведении VIDEO CD

TRACK VIEWER: отобразит первый эпизод каждой дорожки.

3 Нажмите кнопку ENTER.

Первый эпизод каждого раздела, заголовка или дорожки появится следующим образом.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | |
| 4 | 5 | 6 | |
| 7 | 8 | 9 | ▼ |

Если будет больше, чем 9 заголовков, разделов или дорожек, знак “▼” появится на экране телевизора справа внизу.

Для отображения на экране скрытых заголовков, разделов или дорожек, выберите нижний эпизод, затем нажмите кнопку ↓. Для возвращения к предыдущему эпизоду, выберите верхние эпизоды, затем нажмите кнопку ↑.

4 Нажимайте повторно кнопки ↑/↓/←/→ для выбора раздела, заголовка или дорожки, затем нажмите кнопку ENTER.

Воспроизведение начнется с выбранного эпизода.

Для возвращения к нормальному воспроизведению

Нажмите кнопку ⏪ RETURN или ⏩ DISPLAY.

Примечание

В зависимости от диска Вы, возможно, не сможете выбрать некоторые пункты.

DVD/VIDEO CD/CD/Super Audio CD/MP3/JPEG – Различные функции

Изменение звука

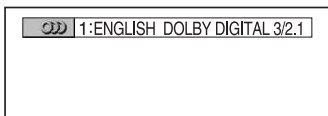


При воспроизведении диска DVD VIDEO, вы можете изменить звуковой формат. Если диск DVD VIDEO записан с многоязыковыми дорожками, Вы можете также изменить язык.

При использовании дисков VIDEO CD, CD или DATA CD (MP3), Вы можете выбрать звук с правого или левого канала и слушать звук выбранного канала через и правую, и левую акустические системы. Например, во время воспроизведения диска, на котором записана песня с вокальными партиями на правом канале, а музыкальным сопровождением на левом канале, Вы можете слушать музыкальное сопровождение с обеих акустических систем, выбрав левый канал.

1 Нажмите во время воспроизведения кнопку AUDIO.

Появится следующая индикация.



2 Нажимайте повторно кнопку AUDIO для выбора нужного аудиосигнала.

■ При воспроизведении DVD VIDEO В зависимости от диска DVD VIDEO будет отличаться выбор языка.

Когда отображаются 4 цифры, они обозначают языка код (см. “Список языковых кодов” (стр. 86)). При отображении того же самого языка два раза или более, DVD VIDEO будет записан с несколькими аудио форматами.

■ При воспроизведении DVD-RW

Будут отображаться типы звуковых дорожек, записанных на диск.

Установка по умолчанию подчеркнута.

Например:

- 1: MAIN (основной звуковой сигнал)
- 1: SUB (дополнительный звуковой сигнал)
- 1: MAIN+SUB (основной и дополнительный звуковой сигнал)
- 2: MAIN
- 2: SUB
- 2: MAIN+SUB

■ При воспроизведении диска VIDEO CD/CD/DATA CD (аудиодорожки MP3)

Установка по умолчанию подчеркнута.

- STEREO: обычный стерео звук
- 1/L: звук левого канала (монофонический)
- 2/R: звук правого канала (монофонический)

■ При воспроизведении Super VCD

Установка по умолчанию подчеркнута.

- 1:STEREO: стереофонический звуковой сигнал аудиодорожки 1
- 1:1/L: звуковой сигнал левого канала аудиодорожки 1 (монофонический)
- 1:2/R: звуковой сигнал правого канала аудиодорожки 1 (монофонический)
- 2:STEREO: стереофонический звуковой сигнал аудиодорожки 2
- 2:1/L: звуковой сигнал левого канала аудиодорожки 2 (монофонический)
- 2:2/R: звуковой сигнал правого канала аудиодорожки 2 (монофонический)

Примечания

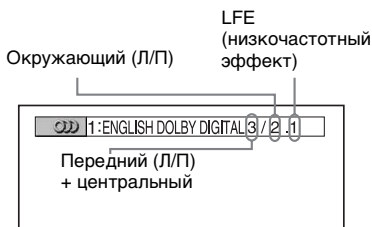
- При воспроизведении диска DVD-RW, на котором не записан поток аудиоданных 2, Вы не сможете выбрать установку “2: MAIN”, “2: SUB” или “2: MAIN+SUB”.
- При воспроизведении диска Super VCD, на котором не записана аудиодорожка 2, не появится выходной звуковой сигнал при выборе установки “2:STEREO”, “2:1/L” или “2:2/R”.
- Вы не сможете изменить звуковой сигнал дисков Super Audio CD и DTS CD нажатием кнопки AUDIO.

Проверка формата аудиосигнала (только DVD)

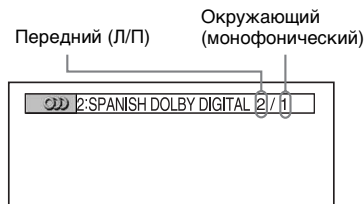
При повторном нажатии кнопки AUDIO во время воспроизведения, формат текущего аудиосигнала (PCM, Dolby Digital, DTS и т.п.) будет отображаться как показано ниже.

■ При воспроизведении DVD VIDEO

Например: Dolby Digital 5.1 ch



Например: Dolby Digital 3 ch



Об аудиосигналах

Записанные на диск аудиосигналы содержат показанные ниже элементы звука (каналы).

- Передний (Л)
- Передний (П)
- Центральный
- Окружающий (Л)
- Окружающий (П)
- Окружающий (монофонический):
Данный сигнал может быть либо сигналом окружающего звука, обработанным Dolby, либо окружающим монофоническим аудиосигналом Dolby Digital.
- Сигнал LFE (низкочастотный эффект)

Регулировка задержки между изображением и звуком

— A/V SYNC



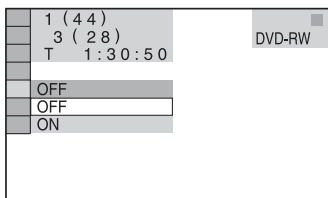
Если звук не совпадает с изображением на экране, Вы можете отрегулировать задержку между изображением и звуком.

1 В режиме остановки нажмите кнопку DISPLAY.

Появится управляющее меню.

2 Нажимайте повторно кнопку или для выбора индикации “A/V SYNC”, а затем нажмите кнопку ENTER.

Появятся опции для индикации “A/V SYNC”.



3 Нажимайте повторно кнопку или для выбора установки.

- OFF: не будет регулировать.
- ON: будет регулировать разницу между изображением и звуком.

Примечание

В зависимости от входного канала данная функция может оказаться неэффективной.

Использование дисплея установок

С помощью дисплея установок Вы можете выполнить различные регулировки таких параметров, как, например, изображение и звук. Вы также можете установить язык для субтитров и индикаций дисплея установок помимо всего прочего. Подробные сведения по каждому пункту дисплея установок приведены на стр. с 42 до 47. Полный список пунктов дисплея установок приведен на стр. 89.

Европейская модель используется только в иллюстративных целях.

Примечание

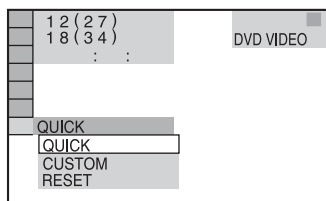
Установки воспроизведения, сохраненные в памяти диска, имеют приоритет перед установками дисплея установок и, возможно, не все описанные функции будут работать.

1 В режиме остановки нажмите кнопку DISPLAY.

Появится управляющее меню.

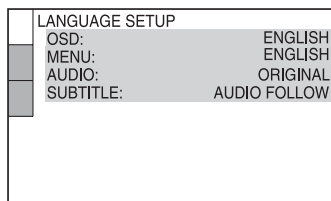
2 Нажимайте повторно кнопку или для выбора индикации “SETUP”, а затем нажмите кнопку ENTER.

Появятся опции для индикации “SETUP”.



- 3** Нажимайте повторно кнопку **↑** или **↓** для выбора индикации “CUSTOM”, а затем нажмите кнопку **ENTER**.

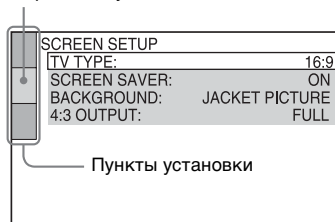
Появится экран настроек.



- 4** Нажимайте повторно кнопку **↑** или **↓** для выбора пункта установки из отображенного списка, затем нажмите кнопку **ENTER**.

Будет выбран пункт установки.
Например: “SCREEN SETUP”

Выбранный пункт

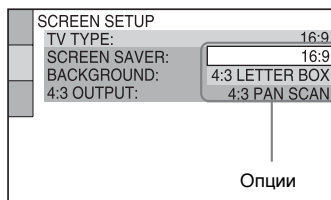


Пункты установки

- 5** Нажимайте повторно кнопку **↑** или **↓** для выбора пункта, а затем нажмите кнопку **ENTER**.

Появятся опции для выбранного пункта.

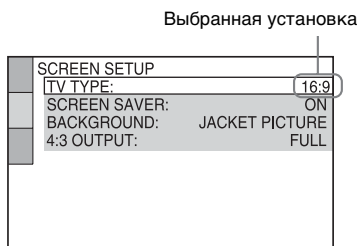
Например: “TV TYPE”



Опции

- 6** Нажимайте повторно кнопку **↑** или **↓** для выбора установки, а затем нажмите кнопку **ENTER**.

Установка будет выбрана и установка завершена.



К Вашему сведению

Вы можете сбросить все установки DVD, кроме Контроля со стороны родителей, на значения по умолчанию, выполнив действия, описанные в разделе “Для возврата к установкам по умолчанию DVD* выполните сброс системы следующим образом:” (стр. 80).

* За исключением установок функции контроля со стороны родителей

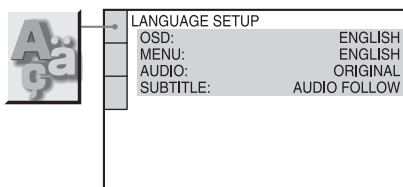
Установка дисплея или языка звуковой дорожки

— УСТАНОВКА ЯЗЫКА

Пункт “LANGUAGE SETUP” позволяет Вам установить различные языки для отображения индикаций на дисплее или звуковой дорожки.

Выберите пункт “LANGUAGE SETUP” в индикациях дисплея установок.

Для использования дисплея установок обратитесь к подразделу “Использование дисплея установок” (стр. 40).



■ OSD (экранный индикатор)

Переключает язык отображения на экране.

Выберите язык из отображенного списка.

■ MENU (Только DVD VIDEO)

Вы можете выбрать нужный язык для меню диска.

■ AUDIO (Только DVD VIDEO)

Переключает язык звуковой дорожки.

При выборе установки “ORIGINAL”, будет выбран язык, которому отдан приоритет на диске.

■ SUBTITLE (Только DVD VIDEO)

Включит язык субтитров, записанных на диске DVD VIDEO.

При выборе установки “AUDIO FOLLOW”, язык субтитров будет изменен в соответствии с языком, который Вы выбрали для звуковой дорожки.

Примечание

При выборе в пунктах “MENU”, “AUDIO” или “SUBTITLE” языка, который не записан на DVD VIDEO, один из записанных языков будет выбран автоматически (в зависимости от диска, язык не может быть выбран автоматически).

К Вашему сведению

Если Вы выберете установку “OTHERS →” в пункте “MENU”, “AUDIO” и “SUBTITLE”, выберите и введите код языка из раздела “Список языковых кодов” (стр. 86) с помощью цифровых кнопок.

Установки для дисплея

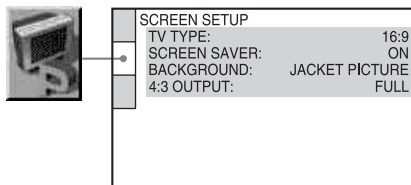
– УСТАНОВКА ЭКРАНА

Выберите установки в соответствии с телевизором, который будет подсоединен.

Европейская модель используется только для иллюстративных целей.

Выберите пункт “SCREEN SETUP” в индикациях дисплея установок.

Для использования дисплея установок обратитесь к подразделу “Использование дисплея установок” (стр. 40).



■ TV TYPE

Выбирает форматное соотношение подсоединенного телевизора.

Установки по умолчанию отличаются в зависимости от страны предназначения для данной модели.

| | |
|----------------|--|
| 16:9 | Выберите этот формат, если Вы подсоединяете широкоэкранный телевизор или телевизор с функцией широкого режима. |
| 4:3 LETTER BOX | Выберите этот формат, если Вы подсоединяете телевизор с экраном 4:3. Данная установка отображает широкое изображение с полосами, расположенными в верхней и нижней частях экрана. |
| 4:3 PAN SCAN | Выберите этот формат, если Вы подсоединяете телевизор с экраном 4:3. Данная установка автоматически отобразит широкоэкранный образ на весь экран и обрежет участки, которые не поместятся. |

• 16:9



• 4:3 LETTER BOX



• 4:3 PAN SCAN



Примечание

В зависимости от DVD, формат “4:3 LETTER BOX” может быть выбран автоматически вместо формата “4:3 PAN SCAN” и наоборот.

■ COLOR SYSTEM (Только модели для стран Азии и Среднего Востока)

Выберите цветовую систему, когда Вы воспроизводите VIDEO CD.

Установки по умолчанию подчеркнуты.

| | |
|-------------|---|
| <u>AUTO</u> | Выводит видеосигнал в системе диска, или PAL, или NTSC. Если в Вашем телевизоре используется система DUAL (ДВОЙНАЯ), выберите установку “AUTO”. |
| PAL | Изменяет видеосигнал диска NTSC и выводит его в системе PAL. |
| NTSC | Изменяет видеосигнал диска PAL и выводит его в системе NTSC. |

Примечания

- Вы сами не можете изменить цветовую систему диска.
- В моделях для стран Азии и Среднего Востока Вы можете изменить цветовую систему данного аппарата в соответствии с подсоединенным телевизором.

■ SCREEN SAVER

Включает и выключает экранную заставку. Если Вы включите экранную заставку телевизора, изображение экранная заставка появится, если Вы оставите систему в режиме паузы или остановки в течение 15 минут или при воспроизведении диска CD, Super Audio CD или DATA CD (аудиодорожки MP3) в течение более 15 минут. Экранная заставка поможет предохранить ваше устройство от повреждения (появления остаточного изображения). Нажмите кнопку \triangleright для выключения экранная заставка.

Установки по умолчанию подчеркнуты.

| | |
|-----------|------------------------------|
| <u>ON</u> | Включает экранную заставку. |
| OFF | Выключает экранную заставку. |

■ BACKGROUND

Выберет цвет фона или изображения на экране телевизора в режиме остановки или во время воспроизведения диска CD, Super Audio CD или DATA CD (аудиодорожки MP3).

Установки по умолчанию подчеркнуты.

| | |
|-----------------------|---|
| <u>JACKET PICTURE</u> | Защитное изображение (неподвижное изображение) появится в качестве фона, но только если защитное изображение уже записано на диск (CD-EXTRA, и т.п.). Если диск не содержит защитного изображения, появится изображение "GRAPHICS". |
| GRAPHICS | Появится предварительно установленное изображение, сохраненное в памяти системы. |
| BLUE | Цвет фона будет голубым. |
| BLACK | Цвет фона будет черным. |

■ 4:3 OUTPUT

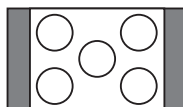
Данная установка будет эффективной только если:

- Вы выберете для установки "TV TYPE" в пункте "SCREEN SETUP" индикацию "16:9" (стр. 43).
- тип выходного сигнала из системы будет установлен в положение "PROGRESSIVE AUTO" или "PROGRESSIVE VIDEO" (стр. 43).

Отрегулируйте выходной сигнал для просмотра прогрессивных сигналов с форматным соотношением 4:3. Если Вы можете изменить это форматное соотношение на Вашем, совместимом с прогрессивным форматом (525p/625p) телевизоре, измените установку на телевизоре, а не на системе.

Установки по умолчанию подчеркнуты.

| | |
|-------------|---|
| <u>FULL</u> | Выберите эту установку, если Вы можете изменить форматное соотношение на Вашем телевизоре. |
| NORMAL | Выберите эту установку, если Вы не можете изменить форматное соотношение на Вашем телевизоре. Будет показывать сигнал с форматным соотношением 16:9 с черными полосами с левой и с правой стороны от изображения. |



Телевизор с форматным соотношением 16:9

Для изменения типа выходного сигнала из системы

– PROGRESSIVE

Прогрессивный метод — это метод воспроизведения телевизионного изображения, который уменьшает мелькание и делает изображение более четким. Для воспроизведения с использованием этого метода Вам необходимо подсоединить телевизор, который принимает прогрессивные сигналы.

- 1 Нажимайте повторно кнопку FUNCTION + или – (или нажмите кнопку DVD на аппарате) для переключения функционирования на DVD.
- 2 Нажмите кнопку PROGRESSIVE на аппарате. Каждый раз при нажатии Вами на кнопку PROGRESSIVE на аппарате, индикации изменяются следующим образом:

PROGRESSIVE AUTO* →
PROGRESSIVE VIDEO* →
NORMAL (INTERLACE)

* Индикация “P AUTO” или “P VIDEO” появится на передней панели дисплея, когда система выводит прогрессивные сигналы.

■ PROGRESSIVE AUTO

Выберите данную установку, если Ваш телевизор принимает прогрессивные сигналы, и телевизор подсоединен к гнездам COMPONENT VIDEO OUT. Обычно эту установку выбирают при наличии вышеперечисленных условий. Данная установка автоматически определяет тип программного обеспечения и выбирает способ конвертирования.

Помните, что изображение будет нечетким или вообще не появится, если Вы выберете эти установки, когда хотя бы одно из вышеперечисленных условий не будет удовлетворено.

■ PROGRESSIVE VIDEO

Выберите данную установку, если Ваш телевизор принимает прогрессивные сигналы, и телевизор подсоединен к гнездам COMPONENT VIDEO OUT, и Вы захотите зафиксировать способ конвертирования PROGRESSIVE VIDEO для программного обеспечения на основе видеоизображений. Выберите данную установку, если изображение будет нечетким при выборе установки “PROGRESSIVE AUTO”. Помните, что изображение будет нечетким или вообще не появится, если Вы выберете эти установки, когда хотя бы одно из вышеперечисленных условий не будет удовлетворено.

■ NORMAL (INTERLACE)

Выберите данную установку, если Ваш телевизор не принимает прогрессивные сигналы, или Ваш телевизор подсоединен к гнезду VIDEO OUT.

О типах программного обеспечения DVD и способе конвертирования

Программное обеспечение DVD можно разделить на 2 типа: программное обеспечение на основе киноизображений и программное обеспечение на основе видеоизображений.

Программное обеспечение на основе видеоизображений разработано на основе телепрограмм, например, театральных постановок, и отображает изображения со скоростью 30 кадров/60 полей в секунду. Программное обеспечение на основе киноизображений разработано на основе кинофильмов и отображает изображения со скоростью 24 кадра в секунду. Некоторые программы DVD содержат как видеоизображения, так и киноизображения.

Для того чтобы изображения выглядели на экране естественными при выходных сигналах в прогрессивном формате, прогрессивные сигналы необходимо конвертировать в соответствии с типом программного обеспечения DVD, который Вы будете смотреть.

Примечание

При воспроизведении программного обеспечения на основе видеоизображений в прогрессивном формате сигнала, участки некоторых типов изображений могут выглядеть на экране неестественными из-за процесса конвертирования, когда выходной сигнал поступает через гнезда COMPONENT VIDEO OUT. Даже если Вы установите в положение “PROGRESSIVE AUTO” или “PROGRESSIVE VIDEO”, изображения из гнезда VIDEO OUT останутся необработанными, так как их выходной сигнал будет выведен в чересстрочном формате.

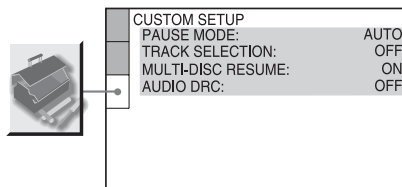
Установки пользователя

– УСТАНОВКИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Используйте “CUSTOM SETUP” для установки параметров воспроизведения и других установочных параметров.

Выберите пункт “CUSTOM SETUP” в индикациях дисплея установок.

Для использования дисплея установок обратитесь к подразделу “Использование дисплея установок” (стр. 40).



■ PAUSE MODE (только DVD VIDEO/DVD-RW)

Выберет изображение в режиме паузы. Установки по умолчанию подчеркнуты.

| | |
|-------|---|
| AUTO | Изображение, включая динамически движущиеся объекты, будут выведены без дрожания. Обычно выбирайте это положение. |
| FRAME | Изображение, включая неподвижные объекты, будут выведены с высоким разрешением. |

■ TRACK SELECTION (только DVD VIDEO)

Отдает приоритет звуковой дорожке, которая содержит наибольшее количество каналов, когда Вы воспроизводите DVD VIDEO, на котором записи выполнены с несколькими аудио форматами (формат PCM, DTS, MPEG аудио или Dolby Digital).

Установки по умолчанию подчеркнуты.

| | |
|------|---------------------|
| OFF | Приоритет не отдан. |
| AUTO | Приоритет отдан. |

Примечания

- Когда Вы установите пункт в положение “AUTO”, языковая установка может измениться. Установка “TRACK SELECTION” имеет более высокий приоритет, чем установка “AUDIO” в пункте “LANGUAGE SETUP” (стр. 42). (В зависимости от диска данная функция, возможно, не будет работать.)
- Если звук PCM, DTS, Dolby Digital и аудиодорожки MPEG будут иметь одинаковое количество каналов, система выберет звук PCM, DTS, Dolby Digital и аудиодорожки MPEG в данной последовательности.

■ MULTI-DISC RESUME (только DVD VIDEO/VIDEO CD)

Включит или выключит установку возобновления воспроизведения дисков. Место возобновления воспроизведения может быть сохранено в памяти не более чем для 40 различных дисков DVD VIDEO/VIDEO CD (стр. 18).
Установки по умолчанию подчеркнуты.

| | |
|-----------|---|
| <u>ON</u> | Сохранит в памяти установки возобновления воспроизведения не более чем для 40 дисков. |
| OFF | Не сохранит в памяти установки возобновления воспроизведения. Воспроизведение возобновится с места возобновления воспроизведения только для текущего диска в системе. |

■ AUDIO DRC (Сжатие динамического диапазона) (только DVD VIDEO/DVD-RW)

Сужает динамический диапазон звуковой дорожки. Полезно для просмотра фильмов на низкой громкости поздно ночью.

Установки по умолчанию подчеркнуты.

| | |
|------------|---|
| <u>OFF</u> | Нет сжатия динамического диапазона. |
| STANDARD | Воспроизводит звуковую дорожку в динамическом диапазоне, заданном режиссером звукозаписи. |
| MAX | Будет сжимать динамический диапазон до максимального уровня. |

Примечание

Установка “AUDIO DRC” применяется только для источников звука Dolby Digital.

Ограничение воспроизведения диска

— **ОБЫЧНЫЙ КОНТРОЛЬ СО СТОРОНЫ РОДИТЕЛЕЙ/ КОНТРОЛЬ СО СТОРОНЫ РОДИТЕЛЕЙ**



Предотвращение воспроизведения определенного диска

— **ОБЫЧНЫЙ КОНТРОЛЬ СО СТОРОНЫ РОДИТЕЛЕЙ**

Вы можете установить ограничения воспроизведения таким образом, чтобы система не могла воспроизводить неподходящие диски. Вы можете установить одинаковый пароль обычного контроля со стороны родителей не более чем для 40 дисков. Когда вы установите 41-й диск, ограничение воспроизведения первого диска будет отменено.

1 Загрузите диск, на который Вы хотите заблокировать.

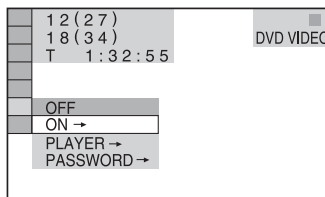
Если диск воспроизводится, нажмите кнопку ■ для остановки воспроизведения.

2 В режиме остановки нажмите кнопку DISPLAY.

Появится управляющее меню.

3 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора индикации “PARENTAL CONTROL”, а затем нажмите кнопку ENTER.

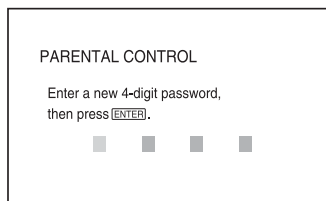
Появятся опции для индикации “PARENTAL CONTROL”.



4 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора индикации “ON→”, а затем нажмите кнопку ENTER.

■ Если Вы не ввели пароль

Появится отображение для регистрации нового пароля.

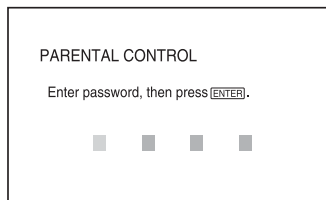


Введите Ваш 4-значный пароль при помощи кнопок с цифрами, а затем нажмите кнопку ENTER.

Появится отображение для подтверждения пароля.

■ Когда Вы уже зарегистрировали пароль

Появится отображение для введения пароля.




5 Введите или введите повторно Ваш 4-значный пароль при помощи кнопок с цифрами, а затем нажмите кнопку ENTER.

Появится индикация “Custom parental control is set.” и экран возвратится к управляющему меню.

Если Вы сделали ошибку при введении Вашего пароля

Нажимайте повторно кнопку ← для выбора неправильной цифры перед нажатием кнопки ENTER и введите правильную цифру.

Для выключения управляющего меню

Нажимайте повторно кнопку  DISPLAY до тех пор, пока не исчезнет управляющее меню.

Для выключения функции обычного контроля со стороны родителей

- 1 В пункте 4 выберите значение “OFF→”, а затем нажмите кнопку ENTER.
- 2 Введите Ваш 4-значный пароль при помощи кнопок с цифрами, а затем нажмите кнопку ENTER.

Для изменения пароля

- 1 В пункте 4 выберите значение “PASSWORD→”, а затем нажмите кнопку ENTER.
Появится отображение для введения пароля.
- 2 Введите Ваш 4-значный пароль при помощи кнопок с цифрами, а затем нажмите кнопку ENTER.
- 3 Введите новый 4-значный пароль при помощи кнопок с цифрами, а затем нажмите кнопку ENTER.
- 4 Для подтверждения Вашего пароля, введите его повторно при помощи кнопок с цифрами, а затем нажмите кнопку ENTER.

Для воспроизведения диска, для которого установлен обычный контроль со стороны родителей

- 1 Загрузите диск, для которого установлен обычный контроль со стороны родителей.
Появится отображение опции “CUSTOM PARENTAL CONTROL”.
- 2 Введите Ваш 4-значный пароль при помощи кнопок с цифрами, а затем нажмите кнопку ENTER.
Система готова к воспроизведению.

К Вашему сведению

Если Вы забыли Ваш пароль, введите 6-значное число “199703” при помощи кнопок с цифрами, когда отображение опции “CUSTOM PARENTAL CONTROL” спросит Ваш пароль, а затем нажмите кнопку ENTER. Отображение попросит Вас ввести новый 4-значный пароль.

Ограничение воспроизведения детьми (только DVD VIDEO)



— КОНТРОЛЬ СО СТОРОНЫ РОДИТЕЛЕЙ

Вы можете ограничить воспроизведение некоторых DVD VIDEO в соответствии с заранее определенным цензом, таким как возраст пользователей. Тот же самый пароль используется для обеих установок как обычного контроля со стороны родителей, так и контроля со стороны родителей.

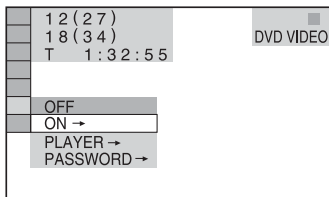
При воспроизведении ограниченного эпизода этот эпизод обрывается или заменяется другим предварительно установленным эпизодом.



1 В режиме остановки нажмите кнопку  DISPLAY.

Появится управляющее меню.

2 Нажимайте повторно кнопку  или  для выбора индикации “PARENTAL CONTROL”, а затем нажмите кнопку ENTER.

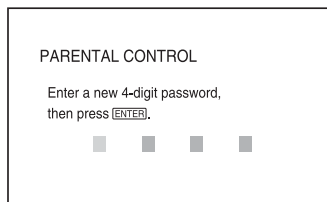
Появятся опции для пункта “PARENTAL CONTROL”.



3 Нажимайте повторно кнопку  или  для выбора индикации “PLAYER→”, а затем нажмите кнопку ENTER.

■ Если Вы не ввели пароль

Появится отображение для регистрации нового пароля.

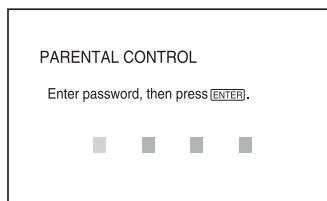


Введите Ваш 4-значный пароль при помощи кнопок с цифрами, а затем нажмите кнопку ENTER.

Появится отображение для подтверждения пароля.

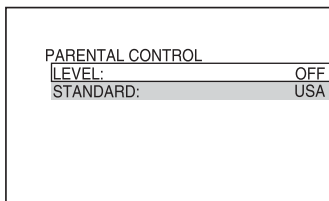
■ Когда Вы уже зарегистрировали пароль

Появится отображение для введения пароля.



- 4** Введите или введите повторно Ваш 4-значный пароль при помощи кнопок с цифрами, а затем нажмите кнопку ENTER.

Появится отображение для установки уровня ограничения воспроизведения и изменения пароля.

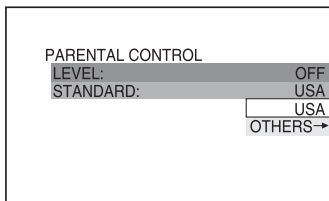


Если Вы сделали ошибку при введении Вашего пароля

Нажимайте повторно кнопку ← для выбора неправильной цифры перед нажатием кнопки ENTER и введите правильную цифру.

- 5** Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора индикации “STANDARD”, а затем нажмите кнопку ENTER.

Появятся опции для пункта “STANDARD”.



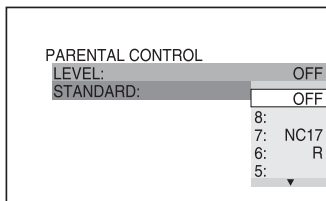
- 6** Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора географической зоны в качестве ценза для ограничения воспроизведения, а затем нажмите кнопку ENTER.

Зона выбрана.

Если Вы выберете значение “OTHERS→”, выберите и введите стандартный код из таблицы на стр. 52 при помощи кнопок с цифрами.

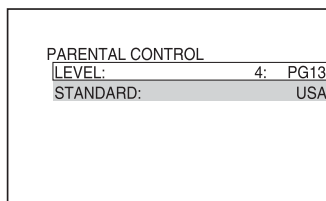
- 7** Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора индикации “LEVEL”, а затем нажмите кнопку ENTER.

Появятся опции для пункта “LEVEL”.



- 8** Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора нужного Вам уровня, а затем нажмите кнопку ENTER.

Завершена установка контроля со стороны родителей.



Чем ниже значение, тем жестче ограничение.

Для выключения функции контроля со стороны родителей

Установите опцию “LEVEL” в положение “OFF” в пункте 8.

Для изменения пароля

- В пункте 3 выберите значение “PASSWORD→”, а затем нажмите кнопку ENTER.
Появится отображение для введения пароля.
- Следуйте действиям пункта 3 для введения нового пароля.

Для воспроизведения диска, для которого установлен контроль со стороны родителей

- 1 Загрузите диск, для которого установлен контроль со стороны родителей.
- 2 Нажмите кнопку \triangleright .
Появится отображение опции “PARENTAL CONTROL”.
- 3 Введите Ваш 4-значный пароль при помощи кнопок с цифрами, а затем нажмите кнопку ENTER.
Воспроизведение начинается.

Примечания

- Индикации управляющего меню отобразят различные пункты в зависимости от типа диска.
- Если Вы воспроизводите DVD, у которых нет функции контроля со стороны родителей, воспроизведение не может быть ограничено на данной системе.
- В зависимости от DVD Вас могут попросить изменить уровень контроля со стороны родителей во время воспроизведения диска. В этом случае введите Ваш пароль, а затем измените уровень. Если отменен режим возобновления воспроизведения, уровень возвращается к исходному уровню.

К Вашему сведению

Если Вы забыли Ваш пароль, извлеките диск и повторите действия пунктов с 1 до 3 опции “Ограничение воспроизведения детьми (только DVD VIDEO)” (стр. 50). Когда Вас попросят ввести Ваш пароль, введите “199703” при помощи кнопок с цифрами, а затем нажмите кнопку ENTER. Отображение попросит Вас ввести новый 4-значный пароль. После того, как Вы ввели новый 4-значный пароль, замените диск в системе и нажмите кнопку \triangleright . Когда появится отображение опции “PARENTAL CONTROL”, введите Ваш новый пароль.

Код зоны

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

Изменение углов

DVD-V

Если эпизод на диске DVD VIDEO записан под различными углами

(множественные углы), Вы можете изменить угол просмотра.

Например, во время воспроизведения эпизода с движущимся поездом, Вы можете отображать вид как с передней части поезда, так и из левого окна или из правого окна, не прерывая движения поезда.

Нажмите во время воспроизведения кнопку ANGLE.

Каждый раз при нажатии Вами на кнопку ANGLE, угол изменяется.

Примечание

В зависимости от диска DVD VIDEO Вы, возможно, не сможете изменить угол, даже если множественные углы записаны на диске DVD VIDEO.

Отображение субтитров

DVD-V

DVD-RW

При воспроизведении DVD, на которых записаны многоязычные субтитры, Вы можете выбрать нужный язык во время воспроизведения DVD, или включать и выключать субтитры, когда бы Вы ни захотели.

Например, Вы можете выбрать язык, которым Вы хотите овладеть, и включить субтитры для улучшения понимания.

Нажмите во время воспроизведения кнопку SUBTITLE.

Каждый раз при нажатии Вами на кнопку SUBTITLE, язык субтитров будет изменяться.

Примечание

В зависимости от DVD VIDEO у Вас может не быть возможности менять субтитры, даже если на DVD VIDEO записаны многоязычные субтитры. Вы, возможно, не сможете выключить субтитры.

Тюнер

Предварительная установка радиостанций

Вы можете выполнить предварительную установку до 20 станций для FM и до 10 станций для AM. Вы можете затем выполнить настройку на любую из этих станций, просто выбирая соответствующий предварительно установленный номер.

Автоматическая предварительная установка

Вы можете выполнить автоматическую настройку всех станций, которые могут приниматься в Вашей области, а затем сохранить радиочастоту нужных станций.

1 Нажимайте повторно кнопку **FUNCTION +** или **-** (или нажмите кнопку **TUNER FM** или **TUNER AM** на аппарате) для выбора установки **“TUNER FM”** или **“TUNER AM”**.

2 Нажмите и удерживайте нажатой кнопку **TUNING +** или **-** до тех пор, пока не появится индикация **“AUTO”**.

Частота будет изменяться по мере того, как система будет проводить поиск станции. Сканирование автоматически остановится, когда будет выполнена настройка на станцию. В это время появятся индикации **“TUNED”** и **“STEREO”** (для стереофонической программы FM).



Если индикация **“TUNED”** не появляется, а сканирование не останавливается

Установите частоту нужной радиостанции, как описано в разделе **“Ручная предварительная установка”**.

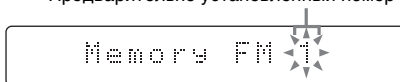
3 Нажмите кнопку **MENU**.

Появляется индикация **“Memory?”**.

4 Нажмите кнопку **ENTER**.

Предварительно установленный номер будет мигать. Пока предварительно установленный номер мигает, выполните действия пунктов 5 и 6.

Предварительно установленный номер



5 Нажимайте повторно кнопку **↑** или **↓** для выбора нужной предварительно установленной станции.

6 Нажмите кнопку **ENTER**.

Появится индикация **“Complete!”**.

7 Повторите действия пунктов с 1 по 6 для сохранения в памяти других станций.

Ручная предварительная установка

Вы можете вручную настроить и сохранить радиочастоту нужных станций.

- 1** Нажимайте повторно кнопку **FUNCTION +** или **-** (или нажмите кнопку **TUNER FM** или **TUNER AM** на аппарате) для выбора установки “**TUNER FM**” или “**TUNER AM**”.
- 2** Нажимайте повторно кнопку **TUNING +** или **-** для настройки нужной станции.
- 3** Нажмите кнопку **MENU**.
Появляется индикация “Memory?”.
- 4** Нажмите кнопку **ENTER**.
Предварительно установленный номер будет мигать. Пока предварительно установленный номер мигает, выполните действия пунктов 5 и 6.
- 5** Нажимайте повторно кнопку **↑** или **↓** для выбора нужной предварительно установленной станции.
- 6** Нажмите кнопку **ENTER**.
Появится индикация “Complete!”.
- 7** Повторите действия пунктов с 1 по 6 для сохранения в памяти других станций.

Другие операции

| Для | Выполните следующие действия |
|--|---|
| Выполнения настройки на станции со слабым сигналом | Следуйте процедуре, описанной в разделе “Ручная предварительная установка”. |
| Установки другой станции под существующим предварительно установленным номером | Начните с пункта 1. После выполнения действия пункта 4 нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора предварительно установленного номера, под которым Вы хотите сохранить другую станцию. |
| Отмены предварительной установки | При выполнении действия пункта 3 или 4 нажмите кнопку MENU . |

Для изменения интервала настройки АМ (кроме европейских и российской моделей)

Заводская предварительная установка интервала настройки АМ составляет 9 кГц (или 10 кГц для некоторых областей). Для изменения интервала настройки АМ сначала настройтесь на любую АМ-станцию, а затем выключите систему. Удерживая нажатой кнопку **■** на аппарате, нажмите кнопку **I/⏻** на аппарате. Если Вы измените интервал, все предварительно установленные АМ-станции будут стерты. Для переустановки интервала повторите действия той же процедуры.

К Вашему сведению

- Предварительно установленные станции сохраняются в памяти в течение приблизительно половины дня, даже если Вы отсоедините сетевой шнур или если произойдет сбой питания.
- Для улучшения приема радиовещания отрегулируйте прилагаемые антенны или подсоедините имеющуюся в продаже внешнюю антенну.

Прослушивание радиоприемника

Вы можете прослушивать радиостанцию либо путем выбора предварительно установленной станции, либо путем выполнения ручной настройки на станцию.

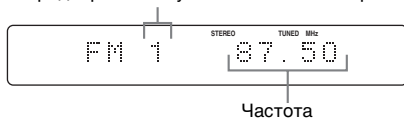
Прослушивание предварительно установленной станции

– Предварительная настройка

Выполните сначала предварительную установку радиостанций в памяти тюнера (см. раздел “Предварительная установка радиостанций” на стр. 54).

- 1** Нажимайте повторно кнопку **FUNCTION +** или **-** (или нажмите кнопку **TUNER FM** или **TUNER AM** на аппарате) для выбора установки “**TUNER FM**” или “**TUNER AM**”.
- 2** Нажимайте повторно кнопку **PRESET +** или **-** для выбора нужной предварительно установленной станции.

Предварительно установленный номер



К Вашему сведению

Вы можете также выбрать нужную предварительно установленную станцию нажатием цифровых кнопок и кнопки **ENTER** при выполнении действий пункта 2.

Прослушивание не установленных предварительно радиостанций

– Ручная настройка

- 1** Нажимайте повторно кнопку **FUNCTION +** или **-** (или нажмите кнопку **TUNER FM** или **TUNER AM** на аппарате) для выбора установки “**TUNER FM**” или “**TUNER AM**”.
- 2** Нажимайте повторно кнопку **TUNING +** или **-** для настройки нужной станции.

Примечание

Экранная индикация OSD не появится на экране телевизора, за исключением функции DVD.

К Вашему сведению

- Если стереофоническая программа FM содержит статический шум, нажимайте повторно кнопку **FM MODE** до появления индикации “**MONO**”. Стереофонического эффекта при этом не будет, но качество принимаемого сигнала улучшится.
- Нажмите и удерживайте нажатой кнопку **TUNING +** или **-** при выполнении действий описанного выше пункта 2. Индикация частоты будет изменяться, и сканирование остановится, когда система настроится на станцию (автоматическая настройка).

Использование системы передачи радиоданных (RDS)

(Только европейская модель)

Что такое система передачи радиоданных?

Система передачи радиоданных (RDS) — это услуга радиовещания, которая позволяет радиостанциям вместе с обычным сигналом программы посылать дополнительную информацию. Данный тюнер предоставляет такие удобные функции RDS, как название радиостанции. RDS доступна только на FM-станциях.*

Примечание

RDS может работать неправильно, если станция, на которую Вы настроились, не передает надлежащим образом RDS-сигнал, или если сигнал оказывается слабым.

* Не все FM-станции предоставляют услугу RDS, равно как и не все они предоставляют одни и те же типы услуг. Если Вы не знакомы с системой RDS, обратитесь к Вашим местным радиостанциям за подробной информацией об услугах RDS, предоставляемых в Вашей области.

Прием радиосигналов RDS

Просто выберите станцию из полосы частот FM.

Когда Вы настроитесь на станцию, предоставляющую услуги RDS, название станции появится на дисплее.

Для проверки информации RDS

Всякий раз, когда Вы нажимаете кнопку TIME/TEXT, индикация изменяется следующим образом:

Название станции¹⁾ → Номер предварительно установленной станции²⁾ и частота

- ¹⁾ Если радиосигналы RDS не принимаются надлежащим образом, название станции может не появиться на дисплее.
- ²⁾ Номер предварительно установленной станции отображается только в том случае, если Вы предварительно настраиваете радиостанции (стр. 54).

Регулировка звука

Воспроизведение более динамичного звука (функция Dynamic Sound Generator X-tra – Генератор особо динамичного звука)

Нажмите кнопку **DSGX** на аппарате.

Всякий раз при нажатии кнопки индикация изменяется следующим образом:

DSGX ON ↔ DSGX OFF

Регулировка низких и высоких звуковых частот

Вы можете отрегулировать низкочастотные и высокочастотные сигналы, чтобы насладиться более мощным звуком.

Для выполнения этой операции используйте кнопки на аппарате.

1 Нажимайте повторно кнопку **BASS/TREBLE** для выбора индикации “**BASS**” или “**TREBLE**”.

2 Нажимайте повторно кнопку **◀◀** или **▶▶** для регулировки уровня.

Для выхода из режима настройки низкочастотных и высокочастотных сигналов

Если Вы не выполняете никаких действий в течение 4 секунд, дисплей автоматически возвращается к исходной индикации.

Выбор эффекта окружающего звука

Нажмите кнопку **SOUND FIELD** для выбора нужного Вам эффекта.

Всякий раз при нажатии кнопки, индикация циклически изменяется следующим образом:

■ Когда головные телефоны не подсоединены

2CH STEREO¹⁾ → 2CH SURR → VIRTUAL A²⁾ → VIRTUAL B²⁾

■ Когда подсоединены головные телефоны

HP 2CH¹⁾ → HP SURR → HP VIRTUAL²⁾

¹⁾ При воспроизведении диска Super Audio CD, звуковое поле зафиксируется в положении “2CH STEREO” или “HP 2CH”.

²⁾ Данные звуковые поля могут быть выбраны во время функционирования DVD, кроме случая, когда выбран режим караоке.

- HP 2CH: Данный режим будет выводить звук с головного телефона Л/П. Стандартный канал 2 (стереофонических) источников полностью обойдет обработку звукового поля. Многоканальные форматы окружающего звука смешаются на два канала.
- HP SURR: Данный режим будет выводить звук с отражением.
- HP VIRTUAL: Данный режим будет выводить звук с эффектом окружающего звука с головного телефона Л/П.
- VIRTUAL A: Будет создавать виртуальный эффект окружающего звука громкоговорителей от 3 установок с использованием реального звука передних акустических систем (Л/П).

- **VIRTUAL B:** Будет создавать виртуальный эффект окружающего звука акустических систем от 1 установки с использованием реального звука передних акустических систем (Л/П) без использования реальных акустических систем окружающего звука. Данный режим будет эффективным, если расстояние между передней Л (левой) и П (правой) акустическими системами будет коротким.
- **2CH STEREO:** Данный режим будет выводить звук от левой и правой акустических систем. Стандартный канал 2 (стереофонических) источников полностью обойдет обработку звукового поля. Многоканальные форматы окружающего звука смешаются на два канала. Это позволяет Вам воспроизвести любой источник с использованием левой и правой акустических систем.
- **2CH SURR:** Данный режим будет выводить звук с отражением.

Примечание

Что касается некоторых дисков, то эффект окружающего звучания будет не таким большим, как ожидалось.



К Вашему сведению

- Установки “VIRTUAL A”, “VIRTUAL B” и “HP VIRTUAL” будут эффективными только при воспроизведении многоканального источника.
- Поскольку звуковое поле для функции DVD отличается от поля других функций, Вы можете обнаружить другое звуковое поле при переключении к другим функциям от функции DVD.

Пение под сопровождение: Караоке

Вы сможете наслаждаться караоке (пением под музыкальное сопровождение с диска) путем установки системы в режим караоке.

Установка системы в режим караоке

- 1 Нажмите кнопку  DISPLAY.**
Появится управляющее меню.
- 2 Нажмите кнопку KARAOKE MODE.**
Будет активизирован режим караоке и индикация “” появится в правой верхней части экрана телевизора.
- 3 Нажимайте повторно кнопку AUDIO для выбора установки аудиосигнала.**
Подробные сведения относительно установки аудиосигнала приведены в подразделе “Изменение звука” (стр. 38).

Для отмены режима караоке

Нажмите кнопку KARAOKE MODE еще раз.

Примечания

- Вы сможете активизировать режим караоке только с функцией DVD.
- Вы не сможете активизировать режим караоке при воспроизведении диска Super Audio CD.
- Вы не сможете активизировать режим караоке, если к системе будут подсоединены головные телефоны.
- Для дисков DVD или Super VCD нажимайте повторно кнопку AUDIO для выбора установки аудиосигнала (стр. 38). Для дисков CD или VIDEO CD, установки аудиосигнала автоматически переключится в положение “1/L” и голос исполнителя будет неслышен после выполнения действий пункта 2. Если же голос исполнителя будет слышен, нажимайте повторно кнопку AUDIO для выбора установки аудиосигнала (стр. 38).

продолжение следует

Воспроизведение караоке с любого стереофонического диска

— Поддержка караоке

Вы сможете наслаждаться караоке с диска, на котором записан стереофонический аудиосигнал, даже если диск не предназначен для караоке, путем уменьшения голосовых звуков.

Нажмите кнопку KARAOKE PON в режиме караоке.

Для отмены режима караоке

Нажмите кнопку KARAOKE PON еще раз.

Примечания

- Вы сможете установить поддержку караоке, только если будет включен режим караоке.
- Данная функция, возможно, не будет хорошо работать в следующих случаях:
 - Воспроизводится лишь несколько инструментов
 - Будет воспроизводиться дуэт
 - Голосовые звуки на диске будут отклонены от центра
 - На дисках будет записан монофонический аудиосигнал (музыкальное сопровождение также будет уменьшено)
 - Будут уплотнены каналы
- Во время функционирования режима поддержки караоке будет уменьшен стереоэффект.
- Как инструментальный звук, так и голос певца могут быть ослаблены, если звук записывается в монофоническом режиме.

К Вашему сведению

- Вы можете включить и выключить режим поддержки караоке с помощью индикации “KARAOKE PON” на экране управляющего меню (стр. 87).
- Режим поддержки караоке будет автоматически отменен, если:
 - Вы выключаете систему.
 - Вы переключите функционирование.
 - Вы отмените режим караоке.
 - Вы удалите диск.

Изменение ключевого тона

— Управление ключевым тоном

Вы сможете изменить ключевой тон таким образом, чтобы он соответствовал Вашему голосовому диапазону.

Нажмите кнопку KEY CONTROL # или b для приведения тона в соответствие Вашему голосовому диапазону в режиме караоке.

Вы сможете отрегулировать ключевой тон выше или ниже с в 15 шагов (b7 – #7).

Примечания

- Вы сможете изменить ключевой тон, только если будет включен режим караоке.
- В зависимости от дисков Вы, возможно, не сможете изменить ключевой тон.

К Вашему сведению

- Ключевой тон автоматически вернется к первоначальному ключевому тону, если:
 - Вы выключите режим караоке.
 - Вы выключаете систему.
 - Вы удалите диск.
 - Заголовок или дорожка будут изменены.
- Вы можете изменить ключевой тон с помощью индикации “KEY CONTROL” на экране управляющего меню (стр. 87).

Засыпание под музыку

– Таймер сна

Вы можете установить систему таким образом, чтобы она выключилась спустя определенное время, и Вы могли заснуть под музыку.

Нажмите кнопку SLEEP.

Всякий раз при нажатии этой кнопки индикация минут (время отключения) циклически изменяется следующим образом:

90min → 80min → 70min → ... → 10min
→ OFF

Другие операции

| Для | Нажмите |
|------------------------------|--|
| Проверки оставшегося времени | Кнопку SLEEP один раз. |
| Изменения времени отключения | Кнопку SLEEP повторно для выбора нужного Вам времени. |
| Отмены функции таймера сна | Кнопку SLEEP повторно, пока не появится индикация “SLEEP OFF”. |

К Вашему сведению

Вы можете использовать таймер сна, даже если Вы не установите часы.

Пробуждение под музыку

– Воспроизведение по таймеру

Вы можете проснуться под музыку в предварительно установленное время. Убедитесь, что Вы установили часы (см. раздел “Установка часов” на стр. 13). Для выполнения этой операции используйте кнопки на пульте дистанционного управления.

1 Подготовьте источник звука, который Вы хотите воспроизводить.

- DVD: Загрузите диск.
- Тюнер: Выполните настройку на предварительно установленную радиостанцию (см. раздел “Прослушивание радиоприемника” на стр. 56).

2 Нажмите кнопку VOLUME + или – для регулировки громкости.

3 Нажмите кнопку TIMER MENU.

4 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора индикации “PLAY SET?”, а затем нажмите кнопку ENTER.

Появится индикация “ON”, и будет мигать индикация часов.

5 Установите время начала воспроизведения.

Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для установки часов, а затем нажмите кнопку →.

Будет мигать индикация минут.

Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для установки минут, а затем нажмите кнопку ENTER.

6 Установите время окончания воспроизведения, следуя действиям пункта 5.

7 Нажмите кнопку **↑** или **↓** до появления нужного источника звукового сигнала.

Всякий раз, когда Вы нажимаете кнопку, индикация циклически меняется следующим образом:

TUNER ↔ DVD PLAY

8 Нажмите кнопку **ENTER**.

На дисплее поочередно отобразятся тип таймера (“PLAY TIMER”), время пуска, время остановки, и источник звука, после чего вернется первоначальная индикация.

9 Нажмите кнопку **I/⏻** для выключения системы.

Другие операции

| Для | Выполните следующие действия |
|---------------------|---|
| Проверки установок | <ol style="list-style-type: none">1 Нажмите кнопку TIMER MENU.2 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ до появления индикации “TIMER SEL?”, а затем нажмите кнопку ENTER.3 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ до появления индикации “PLAY SELECT?”, а затем нажмите кнопку ENTER. |
| Изменения установки | Начните с пункта 1. |
| Отмены таймера | <ol style="list-style-type: none">1 Нажмите кнопку TIMER MENU.2 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ до появления индикации “TIMER SEL?”, а затем нажмите кнопку ENTER.3 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ до появления индикации “TIMER OFF?”, а затем нажмите кнопку ENTER. |

Примечания

- Если Вы используете воспроизведение по таймеру и таймер сна одновременно, таймер сна имеет приоритет.
- Система включится за 30 секунд перед предварительно установленным временем. Не управляйте системой с момента ее включения до начала воспроизведения.
- Функция воспроизведения по таймеру не будет активизирована, если за 30 секунд до заранее установленного времени произойдет следующее:
 - Будет включена система.
 - На дисплее начнет мигать индикация “STANDBY”.
- Вы не сможете использовать дополнительный компонент, подсоединенное к гнездам VIDEO/SAT IN L/R в качестве источника звука для воспроизведения по таймеру.

Дисплей

Выключение дисплея

– Режим экономии энергии

Индикация демонстрации (подсветка и мигание окошка дисплея и кнопок даже при выключенном питании системы) и индикация часов могут быть выключены для уменьшения количества энергии, потребляемой в режиме ожидания (режим экономии энергии).

При выключенной системе нажимайте повторно кнопку DISPLAY до исчезновения индикации демонстрации или индикации часов.

Для отмены режима экономии энергии

Пока система отключена, нажмите кнопку DISPLAY. Всякий раз, когда Вы нажимаете кнопку, индикация циклически переключается следующим образом:

Индикация демонстрации → Индикация часов* → Нет индикации (режим экономии энергии)

* Если Вы не установили часы, появится индикация “- :- -”.

К Вашему сведению

- Таймер в режиме экономии энергии продолжает работать.
- Индикатор I/⏻ высвечивается даже в режиме экономии энергии.

Регулировка яркости дисплея

Нажимайте повторно кнопку DIMMER на аппарате для включения или выключения дисплея, в то время когда система будет включена.

Всякий раз при нажатии кнопки индикация изменяется следующим образом:

DIMMER OFF ↔ DIMMER ON

Просмотр информации о диске на дисплее

Вы можете проверить время воспроизведения и оставшееся время текущей дорожки или всего диска. Когда загружен диск DVD/CD-TEXT или диск с аудиодорожками MP3 или файлами изображений JPEG, Вы также можете проверить информацию, записанную на диск, такую как заголовки.

Проверка времени воспроизведения, оставшегося времени и заголовков (DVD/VIDEO CD/CD/Super Audio CD/MP3/JPEG)

Во время нормального воспроизведения нажмите кнопку TIME/TEXT.

Всякий раз при нажатии кнопки, индикация циклически изменяется следующим образом:

■ При воспроизведении DVD VIDEO/DVD-RW

Истекшее время воспроизведения текущего заголовка → Оставшееся время текущего заголовка → Истекшее время воспроизведения текущего раздела → Оставшееся время текущего раздела → Название диска¹⁾ → Номер заголовка и раздела²⁾

■ При воспроизведении CD/Super Audio CD/VIDEO CD без функции PBC

Истекшее время воспроизведения текущей дорожки → Оставшееся время текущей дорожки → Истекшее время воспроизведения текущего диска³⁾ → Оставшееся время диска³⁾ → Название диска¹⁾ → Номер дорожки и индекса²⁾⁴⁾⁵⁾

■ При воспроизведении VIDEO CD с функцией PBC (Вер. 2.0)

Истекшее время воспроизведения текущего эпизода⁵⁾ → Название диска¹⁾ → Номер текущего эпизода²⁾

■ При воспроизведении MP3

Истекшее время воспроизведения текущей дорожки → Название дорожки¹⁾

- 1) Могут быть отображены только буквы алфавита и числа. Другие символы будут появляться в виде индикации “*”. Кроме того, индикация “NO TEXT” будет отображаться для дисков DVD/CD, не содержащих текстовую информацию и название файла.
- 2) Дисплей вернется к верхнему изображению через 2 секунды.
- 3) Они не отображаются в режиме произвольного воспроизведения или программного воспроизведения.
- 4) Только диск Super Audio CD/VIDEO CD без функции PBC
- 5) Может не появиться с неподвижными изображениями.

Примечания

- Если диск не содержит текстовую информацию, вместо названия диска и названия дорожки отобразится индикация “NO TEXT”.
- Система может отображать только первый уровень текстовой информации на диске DVD/CD, например, название диска или заголовков.
- Если название аудиодорожки MP3 не может быть отображено, вместо названия на дисплее появится индикация “*”.
- Время воспроизведения аудиодорожек MP3, возможно не будет отображено надлежащим образом.
- Если Вы будете воспроизводить диск, содержащий только файлы изображений JPEG, на дисплее отобразится индикация “JPEG” или “No Audio”.
- Если Вы будете воспроизводить диск, содержащий только аудиодорожки MP3, на дисплее отобразится индикация “No Image”.

Проверка общего времени воспроизведения и заголовков (DVD/VIDEO CD/CD/Super Audio CD)

В режиме остановки нажмите кнопку TIME/TEXT.

Всякий раз при нажатии кнопки, индикация циклически изменяется следующим образом:

■ **Когда DVD VIDEO/DVD-RW находится в режиме нормального воспроизведения**

Общее количество заголовков на диске
→ Название диска*

■ **При воспроизведении CD/Super Audio CD/VIDEO CD без функции PBC в режиме нормального воспроизведения**

Общее время воспроизведения диска
→ Название диска*

■ **При воспроизведении VIDEO CD с функциями контроля PBC (Вер. 2.0) в режиме нормального воспроизведения**

Общее количество эпизодов на диске
→ Название диска*

* Могут быть отображены только буквы алфавита и числа. Другие символы будут появляться в виде индикации “*”. Кроме того, индикация “NO TEXT” будет отображаться для дисков DVD/CD, не содержащих текстовую информацию и название файла.

Примечания

- В зависимости от DVD информация диска может не отображаться.
- В зависимости от диска определенная текстовая информация, содержащаяся на DVD/CD, возможно не появится.
- При работе с форматами, отличными от ISO9660 уровня 1 и 2, имена папок или имена файлов могут отображаться неправильно.
- Время воспроизведения аудиодорожек MP3, возможно будет отображено неправильно.
- Если Вы будете воспроизводить диск, содержащий только файлы изображений JPEG, на дисплее отобразится индикация “JPEG” или “No Audio”.
- Если Вы будете воспроизводить диск, содержащий только аудиодорожки MP3, на дисплее отобразится индикация “No Image”.

К Вашему сведению

Вы можете проверить время воспроизведения диска с помощью меню управления (см. раздел “Просмотр информации о диске на экранной индикации” на стр. 66).

Проверка индикации часов и эффекта звука

Нажмите кнопку DISPLAY.

Всякий раз при нажатии кнопки, индикация циклически изменяется следующим образом:

Информация о диске → Индикация часов (в течение нескольких секунд) → Уровень нижних звуковых частот (в течение нескольких секунд) → Уровень верхних звуковых частот (в течение нескольких секунд)

К Вашему сведению

Вы можете проверить состояние эффекта любой функции.

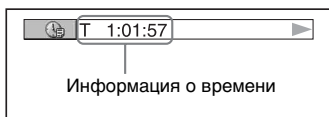
Просмотр информации о диске на экранной индикации

Вы сможете проверить время воспроизведения и оставшееся время текущего заголовка, раздела или заголовка.

Вы также можете проверить текстовую информацию, содержащуюся на диске DVD/CD/Super Audio CD и название файла/альбома, записанные на диск.

1 Нажмите во время воспроизведения кнопку TIME/TEXT.

Появится следующая индикация.



2 Нажимайте повторно кнопку TIME/TEXT для изменения информации о времени.

Отображение и типы времени, которые Вы можете изменять, зависят от диска, который Вы воспроизводите.

■ При воспроизведении DVD VIDEO/DVD-RW

- T **:*:*:* Истекшее время воспроизведения текущего заголовка
- T_**:*:*:* Оставшееся время текущего заголовка
- C **:*:*:* Истекшее время воспроизведения текущего раздела
- C_**:*:*:* Оставшееся время текущего раздела

■ При воспроизведении VIDEO CD с функцией PBC (Вер. 2.0)

- **:*:* Истекшее время воспроизведения текущего эпизода

■ При воспроизведении CD/Super Audio CD/VIDEO CD без функции PBC

- T **:*:* Истекшее время воспроизведения текущей дорожки
- T_**:*:* Оставшееся время текущей дорожки
- D **:*:* Истекшее время воспроизведения текущего диска
- D_**:*:* Оставшееся время текущего диска

■ При воспроизведении диска DATA CD (аудиодорожка MP3)

- T **:*:* Истекшее время воспроизведения текущей дорожки

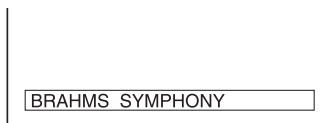
Примечания

- Могут быть отображены только буквы алфавита и числа. Другие символы будут появляться в виде индикации “*”. Кроме того, индикация “NO TEXT” будет отображаться для дисков DVD/CD/Super Audio CD, не содержащих текстовую информацию и название файла.
- В зависимости от воспроизводимого диска система сможет отобразить только ограниченное количество символов. Также, в зависимости от диска, все текстовые символы не отображаются.
- При работе с форматами, отличными от ISO9660 уровня 1 и 2, имена папок или имена файлов могут отображаться неправильно.

Для проверки текстовой информации диска DVD/CD/Super Audio CD

Нажимайте повторно кнопку TIME/TEXT при выполнении действий пункта 2 для отображения текста, записанного на диск DVD/CD/Super Audio CD.

Индикация текста диска DVD/CD/Super Audio CD появится только в случае, если текст записан на диск. Вы не можете изменить текст. Если диск не содержит текстовую информацию, появится индикация “NO TEXT”.



Для проверки текстовой информации диска DATA CD (аудиодорожка MP3)

Нажмите кнопку TIME/TEXT во время воспроизведения аудиодорожек MP3 на диске DATA CD. Название альбома/дорожки/файла и скорость передачи битов аудиосигнала (количество данных в секунду текущего аудиосигнала) появятся на экране Вашего телевизора.




Примечания

- Могут быть отображены только буквы алфавита и числа. Другие символы будут появляться в виде индикации “*”. Кроме того, индикация “NO TEXT” будет отображаться для дисков DVD/CD/Super Audio CD, не содержащих текстовую информацию и название файла.
- Информация метки ID3 не может быть отображена данной системой.

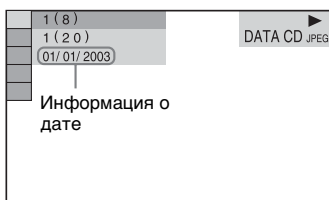
Проверка информации о дате



Вы можете проверить информацию о дате во время воспроизведения, когда записана метка Exif* в формате изображения JPEG.

Нажмите два раза кнопку  DISPLAY во время воспроизведения.

Появится управляющее меню для JPEG.



* “Exchangeable Image File Format” является форматом изображений цифровых камер, определенным ассоциацией Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

Примечания

- Если информация о дате отсутствует, либо данные на диске повреждены, система не может отобразить информацию о дате.
- Индикация информации о дате отличается в зависимости от региона.

Просмотр отображенной на экране информации относительно тюнера

Нажмите кнопку DISPLAY во время прослушивания радио.

Всякий раз при нажатии кнопки, индикация циклически изменяется следующим образом:

Название станции¹⁾ → Номер предварительно установленной станции²⁾ и частота → Индикация часов (в течение нескольких секунд) → Уровень нижних звуковых частот (в течение нескольких секунд) → Уровень верхних звуковых частот (в течение нескольких секунд)

¹⁾ Только европейская модель

²⁾ Номер предварительно установленной станции отображается только в том случае, если Вы предварительно настраиваете радиостанции (стр. 54).

Дополнительные компоненты

Управление телевизором с помощью пульта дистанционного управления

Вы можете использовать следующие кнопки на пульте дистанционного управления для управления телевизором Sony.

| Для | Нажмите |
|---|---|
| Включения или выключения телевизора | кнопку TV I/⏻, удерживая нажатой кнопку TV |
| Переключения источника входного сигнала телевизора между телевизором и другими источниками входного сигнала | кнопку TV/VIDEO, удерживая нажатой кнопку TV |
| Переключения телевизионных каналов | кнопку TV CH +/- или цифровые кнопки, удерживая нажатой кнопку TV |
| Регулировки громкости акустических систем(ы) телевизора | кнопку TV VOL +/-, удерживая нажатой кнопку TV |

Использование функции THEATRE SYNC

Функция THEATRE SYNC позволит Вам включить Ваш телевизор SONY и данную систему, изменить режим системы на “DVD”, а затем включить установленный Вами источник входного сигнала телевизора нажатием одной кнопки. Используйте пульт дистанционного управления для выполнения действий.

- 1 Нажмите и удерживайте нажатой кнопку TV/VIDEO во время ввода кода для источника входного сигнала телевизора, подсоединенного к данной системе (см. таблицу ниже), с помощью цифровых кнопок.**

Будет выбран источник входного сигнала телевизора.

| Номер | Источник входного сигнала телевизора |
|---------|--|
| 0 | Источник входного сигнала отсутствует (по умолчанию) |
| 1 | VIDEO1 |
| 2 | VIDEO2 |
| 3 | VIDEO3 |
| 4 | VIDEO4 |
| 5 | VIDEO5 |
| 6 | VIDEO6 |
| 7 | VIDEO7 |
| 8 | VIDEO8 |
| 9 | COMPONENT 1 INPUT |
| CLEAR | COMPONENT 2 INPUT |
| ALBUM - | COMPONENT 3 INPUT |
| ALBUM + | COMPONENT 4 INPUT |

2 Нажмите и удерживайте нажатой кнопку TV CH + во время ввода кода для времени передачи (см. таблицу ниже), с помощью цифровых кнопок.

Будет выбрано время передачи с пульта дистанционного управления.

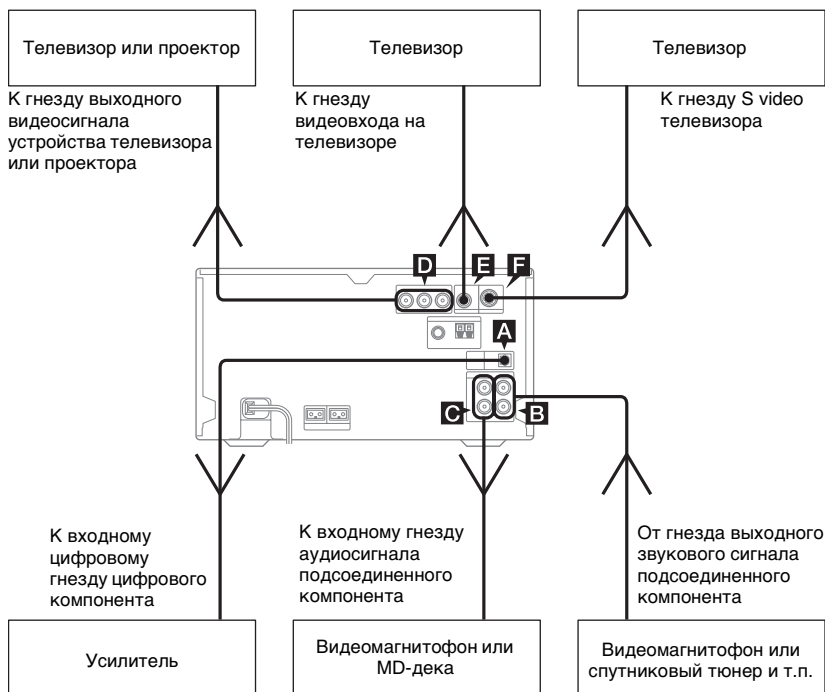
| Номер | Время передачи |
|-------|--------------------|
| 1 | 0,5 (по умолчанию) |
| 2 | 1 |
| 3 | 1,5 |
| 4 | 2 |
| 5 | 2,5 |
| 6 | 3 |
| 7 | 3,5 |
| 8 | 4 |

Примечания

- Данная функция предназначена только для телевизоров фирмы SONY, однако, с некоторыми из телевизоров этой серии, эта функция, возможно, тоже не будет работать.
- Если данная функция не будет работать, измените время передачи. Время передачи может изменяться в зависимости от телевизора.
- Если расстояние между телевизором и данной системой будет слишком большим, данная функция, возможно, не будет работать. Установите систему рядом с телевизором.
- Держите пульт дистанционного управления направленным в сторону телевизора и данной системы.

Подсоединение дополнительных компонентов

Для усиления Вашей системы, вы можете подсоединить дополнительные компоненты. Обратитесь к инструкции по эксплуатации, прилагаемой к каждому компоненту. Европейская модель используется только в иллюстративных целях.



A Гнездо DVD DIGITAL OUT

Используйте цифровой оптический шнур (квадратного сечения, не прилагается) для подсоединения усилителя с цифровым оптическим входным гнездом. Звук в этом случае будет передаваться, если функционирование системы будет установлено на DVD. Вы сможете наслаждаться 5.1-канальным звучанием путем подсоединения данной системы к гнезду оптического входного сигнала дополнительного усилителя, оснащенного декодером Dolby Digital или DTS. Если гнездо закрыто крышкой, снимите ее перед использованием.

Примечания

- Если Вы нажмете кнопки AUDIO, SOUND FIELD или кнопки, имеющие отношение к режиму караоке, или же если Вы подсоедините или отсоедините головные телефоны, звук на мгновение прервется.
- Цифровые аудиосигналы не могут быть выведены при воспроизведении диска Super Audio CD.

B Гнезда VIDEO/SAT IN L/R

Используйте аудиошнуры (не прилагаются) для подсоединения дополнительного аналогового компонента (видеомагнитофон или спутниковый тюнер и т.п.) к этим гнездам. Затем Вы сможете прослушивать звук с устройства эту данную систему.

C Гнезда VIDEO/SAT OUT L/R

Используйте аудиошнуры (не прилагаются) для подсоединения дополнительного аналогового компонента (Видеомагнитофон или MD-деки, и т.п.) к этим гнездам. Вы можете затем передать сигнал аудио на компонент с этой системы.

Примечание

Если Вы нажмете кнопки AUDIO, SOUND FIELD или кнопки, имеющие отношение к режиму караоке, или же если Вы подсоедините или отсоедините головные телефоны, звук на мгновение прервется.

D Гнезда COMPONENT VIDEO OUT

Используйте видеоснур (не прилагается) для подсоединения телевизора. Если Ваш телевизор принимает прогрессивный формат файловых сигналов, Вы должны использовать данное подсоединение и установить для пункта “PROGRESSIVE” настройку “PROGRESSIVE AUTO” или “PROGRESSIVE VIDEO” (стр. 45).

E Гнездо VIDEO OUT

Используйте видеокабель (прилагается) для подсоединения видеовхода телевизора к этому гнезду.

F Гнездо S VIDEO OUT

Используйте шнур S video (не прилагается) для подсоединения приобретаемого отдельно телевизора к этому гнезду. Вы можете насладиться видеоизображениями высшего качества.

Прослушивание сигнала аудио подсоединенного компонента

Для выполнения этой операции используйте кнопки на аппарате.

- 1 Подсоедините аудиошнуры.**
См. раздел “Подсоединение дополнительных компонентов” на стр. 71.
- 2 Нажмите кнопку VIDEO/SAT для переключения функции на “VIDEO” или “SAT”.**
- 3 Начните воспроизведение подсоединенного компонента.**

Примечания

- Если Вы не сможете выбрать установку “SAT” нажатием кнопки VIDEO/SAT, удерживайте нажатой кнопку VIDEO/SAT, затем нажмите кнопку I/⏻ в то время, когда будет включено питание. Функционирование переключится с “VIDEO” на “SAT”, и индикация “SAT” появится на дисплее. Чтобы вернуться к опции “VIDEO”, повторите ту же самую процедуру.
- Если при выборе опции “VIDEO” звук искажен или имеет слишком большую громкость, или если Вы хотите переключиться обратно к опции “SAT”, для переключения к опции “SAT” повторите описанное выше действие.

Наслаждение 5.1-канальным звучанием с помощью дополнительного усилителя

1 Подсоедините цифровой оптический шнур.
См. раздел “Подсоединение дополнительных компонентов” на стр. 71.

2 Подсоедините 6 акустических систем к усилителю AV, оснащенный декодером.
Что касается месторасположения акустической системы, обратитесь к инструкции по эксплуатации, которая прилагается к подсоединенному усилителю.

3 Переключите выходной сигнал в положение 5.1-канального звука Dolby Digital или 5.1-канального звука DTS.
См. раздел “Изменение звука” на стр. 38.

Примечание

Если Вы нажмете кнопки AUDIO, SOUND FIELD или кнопки, имеющие отношение к режиму караоке, или же если Вы подсоедините или отсоедините головные телефоны, звук на мгновение прервется.

К Вашему сведению

Вы не сможете использовать эффект окружающего звучания данной системы.

Запись на подсоединенный компонент

Выполнение аналоговой записи

1 Подсоедините аудиошнуры.
См. раздел “Подсоединение дополнительных компонентов” на стр. 71.

2 Начните запись.
Обратитесь к инструкции по эксплуатации, прилагаемой к подсоединенному компоненту.

Выполнение аналоговой записи с VIDEO CD на видеоленту

1 Подсоедините дополнительные аудиошнуры от (аудио) гнезд VIDEO/SAT OUT L/R и прилагаемый видеокабель от гнезда VIDEO OUT к Вашему видеомагнитофону.

2 Начните запись.
Обратитесь к инструкции по эксплуатации, прилагаемой к подсоединенному компоненту.

Примечание

Если появятся помехи изображения или звуковые помехи, когда телевизор, видеодека и данная система будут подсоединены одновременно, отсоедините один из аппаратов.

Отыскание и устранение неисправностей

Проблемы и методы их устранения

Если у Вас возникли какие-либо проблемы при эксплуатации данной системы, выполните следующее:

- 1 Убедитесь, что сетевой шнур и шнуры акустической системы правильно и надежно подсоединены.
- 2 Установите неисправность, воспользовавшись приведенным ниже контрольным перечнем, и выполните указанное действие по устранению неисправности.

Если после выполнения всех описанных выше действий неисправность не устраняется, обратитесь в ближайшее торговое агентство фирмы Sony.

Когда мигает индикатор I/⏻

Немедленно отсоедините сетевой шнур и проверьте следующие пункты.

- Нет ли короткого замыкания между шнурами + и – акустической системы?
- Используете ли Вы прилагаемые акустические системы?
- Не заблокированы ли чем-нибудь вентиляционные отверстия на задней стороне системы?

Проверьте все перечисленные выше пункты и устраните все найденные проблемы. После того, как индикатор I/⏻ перестанет мигать, снова подсоедините сетевой шнур и включите систему. Если индикатор все еще мигает, или если причина неисправности не может быть найдена даже после проверки всех перечисленных пунктов, обратитесь в ближайшее торговое агентство фирмы Sony.

Система в целом

Дисплей начнет мигать, как только Вы подсоедините шнур питания, даже хотя Вы еще и не включили систему (см. пункт 5 раздела “Подсоединение системы” (стр. 9)).

- Пока система отключена, нажмите кнопку DISPLAY. Индикация демонстрации исчезнет.

На дисплее появится индикация “- --: -”.

- Произошел сбой питания. Выполните установки часов (стр. 13) и таймера еще раз (стр. 61).

Отменена установка часов/ предварительная установка радиостанций/установка таймера.

- Повторите выполнение следующих действий:
 - “Установка часов” (стр. 13)
 - “Предварительная установка радиостанций” (стр. 54)
 - “Засыпание под музыку” (стр. 61) и “Пробуждение под музыку” (стр. 61)

Нет звука.

- Нажмите кнопку VOLUME + или поверните регулятор VOLUME на аппарате по часовой стрелке.
- Убедитесь, что не подсоединены головные телефоны.
- Проверьте подсоединения акустической системы (стр. 9).
- Система находится в режиме паузы или замедленного воспроизведения. Нажмите кнопку ▷ для возврата в режим нормального воспроизведения.
- Выполняется быстрое перемещение вперед или назад. Нажмите кнопку ▷ для возврата в режим нормального воспроизведения.

Имеет место сильное гудение или шум.

- Переместите систему подальше от источника шума.
- Подсоедините систему к другой сетевой розетке.
- Установите фильтр помех (имеющийся в продаже) на сетевой шнур.

Не удается установить таймер.

- Установите часы еще раз (стр. 13).

Не функционирует таймер.

- Проверьте установку таймера и установите правильное время (стр. 61).
- Отмените функцию таймера сна (стр. 61).

Не функционирует пульт дистанционного управления.

- Устраните препятствие.
- Переместите пульт дистанционного управления поближе к системе.
- Направьте пульт дистанционного управления на датчик системы.
- Замените батарейки (R6/размер AA).
- Расположите систему подальше от флуоресцентного освещения.

Имеет место акустическая обратная связь.

- Уменьшите громкость.

На экране телевизора имеются цветковые помехи.

- Выключите телевизор, затем включите его спустя промежуток времени от 15 до 30 минут. Если цветковые помехи не прекращаются, поместите акустические системы подальше от телевизора.

Звук от подсоединенного источника искажен.

- Если на дисплее появляется индикация “VIDEO” (Видео) при нажатии кнопки VIDEO/SAT на аппарате, переключите дисплей на “SAT” (см. раздел “Прослушивание сигнала аудио подсоединенного компонента” на стр. 72).

Акустические системы

Звук поступает только по одному каналу или же громкость звука не сбалансирована между левым и правым каналами.

- Проверьте подсоединение акустической системы и размещение акустической системы.
- Воспроизведение выполняется с монофонического источника.

Недостаточный уровень низких звуковых частот.


- Убедитесь, что гнезда + и – акустической системы подсоединены надлежащим образом.
-

Проигрыватель DVD/VIDEO CD/CD/ Super Audio CD/MP3/JPEG

Не открывается отсек дисков, и появляется индикация “LOCKED”.

- Обратитесь в торговое агентство фирмы Sony или местный уполномоченный центр по техническому обслуживанию фирмы Sony.


Не удается закрыть отсек дисков.

- Правильно расположите диск.
- Всегда закрывайте отсек, нажимая кнопку  на аппарате. Если Вы попытаетесь закрыть отсек пальцами, это может привести к неисправности проигрывателя.

Не удается извлечь диск.

- Обратитесь в ближайшее торговое агентство фирмы Sony.

Не удается начать воспроизведение.

- Откройте отсек дисков и проверьте, вставлен ли диск.
- Протрите диск (стр. 83).
- Замените диск.
- Вставьте диск, пригодный для воспроизведения на данной системе (стр. 6).
- Правильно расположите диск.
- Вставьте диск в отсек стороной с этикеткой, обращенной вверх.
- Выньте диск и сотрите влагу с диска, а затем оставьте систему включенной на несколько часов, пока влага не испарится.
- Для начала воспроизведения нажмите кнопку .
- Код региона на DVD не соответствует системе.
- Отмените функцию обычного контроля со стороны родителей (стр. 49).

Пропадает звук.

- Протрите диск (стр. 83).
- Замените диск.
- Попытайтесь перенести систему в место, не подверженное вибрации (например, поверх устойчивой стойки).
- Попытайтесь переместить акустические системы подальше от системы или разместить их на отдельных стойках. При прослушивании дорожки с басовым звучанием на высокой громкости вибрация акустической системы может вызывать пропадание звука.

Воспроизведение не начинается с первой дорожки.

- Выбраны функции произвольное воспроизведение (стр. 21), повторное воспроизведение (стр. 22) или программное воспроизведение (стр. 19).
- Выбран режим возобновления воспроизведения. Нажмите кнопку ■ в режиме остановки, а затем начните воспроизведение (стр. 18).
- На экране автоматически появится меню заголовков, DVD или PBC.

Воспроизведение начинается автоматически.

- DVD характеризуется наличием функции автоматического воспроизведения.

Воспроизведение останавливается автоматически.

- Некоторые диски могут содержать сигнал автоматической паузы. При воспроизведении таких дисков воспроизведение останавливается по сигналу автоматической паузы.

Вы не сможете выполнить некоторые функции, такие как остановка, поиск, замедленное воспроизведение, повторное воспроизведение, произвольное воспроизведение или программное воспроизведение.

- В зависимости от диска Вы можете не иметь возможности выполнить некоторые из описанных выше действий. Обращайтесь к инструкциям по эксплуатации, прилагаемым вместе с диском.

Невозможно установить режим караоке.

- При подсоединенных к системе головных телефонах Вы не сможете установить режим караоке. Отсоедините головные телефоны.

Аудиодорожка MP3 не может быть воспроизведена.

- DATA CD не записан в формате MP3, соответствующем стандарту ISO9660 уровня 1/уровня 2 или Joliet.
- Аудиодорожка MP3 не имеет расширения “.MP3”.
- Данные не сохранены в формате MP3.
- Диски, содержащие файлы, отличные от файлов MPEG1 Audio Layer-3, не могут быть воспроизведены.
- Данная система не может воспроизводить аудиодорожки в формате MP3PRO.
- Для пункта “MODE (MP3, JPEG)” выбрана установка “IMAGE (JPEG)” (стр. 32).
- Воспроизведение возможно до 8 уровней.
- Диск содержит более чем 200 альбомов (максимальное количество аудиодорожек MP3, которое может содержаться в альбоме, равно 300).

Для воспроизведения аудиодорожек MP3 требуется более продолжительное время, чем для других.

- После того, как система считает все дорожки на дисках, для воспроизведения может потребоваться больше времени, чем обычно, если:
 - число альбомов или дорожек на диске очень велико.
 - организационная структура альбомов и дорожек очень сложная.

Файл с изображением JPEG не может быть воспроизведен.

- DATA CD не записан в формате JPEG, соответствующем стандарту ISO9660 уровня 1/уровня 2 или Joliet.
- Файл с изображением JPEG не имеет расширения “.JPG” или “.JPEG”.
- Данные не находятся в формате JPEG, даже если файл имеет расширение “.JPG” или “.JPEG”.
- Он превышает размер 3072 (ширина) × 2048 (высота) в нормальном режиме или превышает 3300000 пикселей в прогрессивном формате JPEG.
- Он не соответствует экрану (данные изображения уменьшены).
- Для пункта “MODE (MP3, JPEG)” выбрана установка “AUDIO (MP3)” (стр. 32).
- Воспроизведение возможно до 8 уровней.
- Файлы с изображениями JPEG с высоким отношением ширины к длине не могут быть воспроизведены.
- Диск содержит более чем 200 альбомов (максимальное количество файлов с изображениями JPEG, которое может содержаться в альбоме, равно 300).

Аудиодорожки MP3 и файл изображений JPEG начинают воспроизводиться одновременно.

- Установка “AUTO” выбрана для пункта “MODE (MP3, JPEG)”.

Индикация “Data error” появилась на экране телевизора при воспроизведении диска DATA CD.

- Аудиодорожка MP3/файл изображений JPEG, который Вы захотели воспроизвести, поврежден.
- Данные не в формате MPEG1 Audio Layer 3.
- Формат файла изображений JPEG не поддерживает DCF.
- Файл изображений JPEG имеет расширение “.JPG” или “.JPEG”, но не в формате JPEG.

Название диска, название альбома и название дорожки не отображаются на экране надлежащим образом.

- Используйте диск, соответствующий ISO9660 уровня 1/уровня 2 или Joliet в расширенном формате.
- Символьные коды, которые могут отображаться данной системой, состоят только из цифр и букв алфавита. Другие символы будут появляться в виде индикации “*”.
- Информация метки ID3 не может быть отображена данной системой.

Звук теряет стереофонический эффект, когда Вы воспроизводите DVD, VIDEO CD, CD, Super Audio CD или MP3.

- Нажмите кнопку KARAOKE PON для отмены режима поддержки караоке (стр. 60).
- Убедитесь, что система подсоединена надлежащим образом.

Запись не была сделана надлежащим образом при выполнении цифровой записи с CD/DVD-проигрывателя данной системы на дополнительное устройство, подсоединенное к гнезду DVD DIGITAL OUT.

- Гнездо DVD DIGITAL OUT данной системы не должно использоваться для записи. Выполняйте аналоговую запись на дополнительное устройство, подсоединенное к гнездам VIDEO/SAT OUT L/R.

Изображение

Изображение отсутствует.

- Нажмите повторно кнопку FUNCTION + или – (или нажимайте кнопку DVD на аппарате) для переключения функционирования на DVD.
- Проверьте надежность подсоединения системы.
- Поврежден видеощнур. Замените его новым.
- Убедитесь, что подключили систему к гнезду видеовхода Вашего телевизора (стр. 10).
- Убедитесь, что включили телевизор, и что телевизор работает правильно.
- Убедитесь в том, что Вы выбрали видеовход на телевизоре так, что Вы сможете просматривать изображения от системы.
- При воспроизведении VIDEO CD убедитесь в том, что Вы установили цветовую систему надлежащим образом в соответствии с (цветовой) системой Вашего телевизора (только модели для стран Азии и Среднего Востока).
- Убедитесь, что Вы соединили систему и Ваш телевизор, используя только прилагаемые видео кабели так, что Вы сможете просматривать изображения.
- Вы установили прогрессивный формат, но Ваш телевизор не может принимать сигналы в прогрессивном формате. В этом случае верните установку в положение чересстрочного формата (установку по умолчанию) (стр. 45).
- Даже если Ваш телевизор совместим с сигналами (525p/625p) прогрессивного формата, установка прогрессивного формата может плохо повлиять на изображение. В этом случае верните установку в положение чересстрочного формата (установку по умолчанию) (стр. 45).

Появились помехи изображения.

- Очистите диск.
- Если видеосигнал с Вашей системы должен пройти через видеоматрицу, чтобы попасть в телевизор, защита от копирования, примененная к некоторым программам DVD, может влиять на качество изображения. Если Вы все равно испытываете проблемы после проверки подсоединений, пожалуйста, попытайтесь подсоединить эту систему напрямую к входу S video телевизора, если Ваш телевизор оснащен таким входом (стр. 72).
- При воспроизведении VIDEO CD цветовая система будет отличаться. Установите цветовую систему, которую поддерживает Ваш телевизор (стр. 43) (только модели для стран Азии и Среднего Востока).

Формат кадра на экране не может быть изменен, даже если Вы установите опцию “TV TYPE” в пункте меню “SCREEN SETUP” в экране настроек, когда Вы воспроизводите широкоформатное изображение.

- На DVD формат кадра постоянный.
- Если Вы подсоединяете систему при помощи кабеля S-видео, подсоединяйте ее напрямую к телевизору. В противном случае Вы можете не изменить формат кадра.
- В зависимости от телевизора Вы можете не изменить формат кадра.

Сообщения на экране не отображаются на том языке, который Вы хотите.

- Выберите язык, на котором хотите получать экранное меню, в пункте “OSD” под пунктом “LANGUAGE SETUP” в экране настроек (стр. 42).

Язык звуковой дорожки не может быть изменен.

- Многоязычные дорожки не записываются на воспроизводимом DVD.
- DVD запрещает изменять язык звуковой дорожки.

Язык субтитров не может быть изменен.

- Многоязычные субтитры не записываются на воспроизводимом DVD.
- DVD запрещает изменять субтитры.

Субтитры не могут быть выключены.

- DVD запрещает выключать субтитры.

Углы не могут быть изменены.

- Множественные углы не записываются на воспроизводимом DVD.
 - DVD запрещает изменять углы.
-

Тюнер

Сильный гул или шум/не удается принять станции (на дисплее мигает индикация “TUNED” или “STEREO”).

- Установите надлежащий частотный диапазон и частоту (стр. 54).
- Подсоедините антенну надлежащим образом (стр. 10).
- Найдите положение и ориентацию, обеспечивающую хорошее качество принимаемого сигнала, а затем установите антенну еще раз. Если Вам не удастся достичь хорошего качества принимаемого сигнала, мы рекомендуем Вам подсоединить имеющуюся в продаже внешнюю антенну.
- Прилагаемая проволочная антенна FM принимает сигналы всей своей длиной, поэтому обязательно вытягивайте ее полностью.
- Располагайте антенны как можно дальше от шнуров акустических систем.
- Если прилагаемая антенна AM выйдет из пластмассовой стойки, обратитесь в ближайшее торговое агентство фирмы Sony.
- Попытайтесь отключить окружающее электрическое оборудование.

Не удается принять стереофоническую FM-программу в стереофоническом режиме.

- Нажимайте повторно кнопку FM MODE до тех пор, пока не исчезнет индикация “MONO”.
-

Дополнительные компоненты**Нет звука.**

- Обратитесь к пункту Система в целом “Нет звука.” (стр. 74) и проверьте состояние системы.
 - Подсоедините компонент надлежащим образом (стр. 71), выполнив проверку:
 - подсоединены ли надлежащим образом шнуры.
 - везде ли плотно вставлены штепсельные вилки шнуров.
 - Включите подсоединенный компонент.
 - Обратитесь к инструкции по эксплуатации, прилагаемой к подсоединенному компоненту, и начните воспроизведение.
-


Если система после принятия описанных выше мер все еще не функционирует надлежащим образом, переустановите систему следующим образом:

Для выполнения этой операции используйте кнопки на аппарате.

- 1 Отсоедините сетевой шнур.
- 2 Снова подсоедините сетевой шнур.
- 3 Нажмите кнопку I/⏻ для включения системы.
- 4 Нажмите одновременно кнопки ■, SOUND FIELD и кнопку I/⏻.

Система будет переустановлена с заводскими установками, за исключением установок DVD. Вам следует установить выполненные Вами настройки, такие как предварительно установленные станции, часы и таймер.

Для возврата к установкам по умолчанию DVD* выполните сброс системы следующим образом:

- 1 В режиме остановки нажмите кнопку  DISPLAY.
- 2 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора индикации "SETUP", а затем нажмите кнопку ENTER.
- 3 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора индикации "RESET", а затем нажмите кнопку ENTER.
- 4 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ для выбора индикации "YES", а затем нажмите кнопку ENTER.
На выполнение уйдет несколько секунд. Не нажимайте кнопку I/⏻ во время сброса установок системы.

* За исключением установок функции контроля со стороны родителей

Сообщения

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

DVD/VIDEO CD/CD/Super Audio CD/MP3/JPEG

Cannot Play

- Был вставлен диск, который не может быть воспроизведен (стр. 7).
- Был вставлен диск с кодом региона, который не поддерживается.

Data Error

- Аудиодорожка MP3/файл изображений JPEG, который Вы захотели воспроизвести, поврежден.
- Данные не в формате MPEG1 Audio Layer 3.
- Формат файла изображений JPEG не поддерживает DCF.
- Файл изображений JPEG имеет расширение ".JPG" или ".JPEG", но не в формате JPEG.

No Disc

В аппарате отсутствует диск.

Not in Use

Вы нажали неправильную кнопку.

PASSWORD

Установлен обычный контроль со стороны родителей.

Please Wait

Система инициализируется.

Push STOP!

Вы нажали неправильную кнопку.

Reading

Система считывает информацию диска. Некоторые кнопки недоступны.

INVALID

Вы нажали кнопку DISC SKIP или неправильную кнопку.

Тюнер

Complete!

Операция предварительной установки завершена нормально.

Таймер

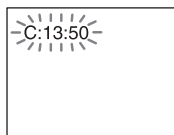
OFF TIME NG!

Время начала и окончания воспроизведения по таймеру установлены на одно и то же время.

Функция самодиагностики

(Если на дисплее появляются буквы/цифры)

При активизации функции самодиагностики для предотвращения неправильного функционирования системы на экране и на дисплее передней панели появится 5-значный служебный код (например, С 13 50) в виде комбинации, состоящей из буквы и четырех цифр. В этом случае выполните проверку в соответствии со следующей таблицей.



| Первые три знака служебного кода | Причина и/или действия по устранению |
|----------------------------------|---|
| С 13 | Диск загрязнен. ➔ Очистите диск сухой тканью. |
| С 31 | Диск вставлен не правильно. ➔ Повторно запустите систему, затем повторно вставьте диск надлежащим образом. |
| Е XX (xx является числом) | Для предотвращения неправильного функционирования система выполнила самодиагностику. ➔ Обратитесь к Вашему ближайшему дилеру фирмы Sony или в местную уполномоченную мастерскую технического обслуживания Sony и сообщите им 5-значный служебный код. Например: Е 61 10 |

Дополнительная информация

Меры предосторожности

О рабочем напряжении

Перед использованием системы убедитесь, что рабочее напряжение Вашей системы соответствует напряжению Вашей местной сети.

О мерах безопасности

- Аппарат не отключается от источника питания переменного тока (электрической сети) до тех пор, пока он подсоединен к стенной розетке, даже если сам аппарат выключен.
- Отсоедините систему от стенной розетки (электрической сети), если Вы не намереваетесь использовать ее в течение длительного периода времени. Для отсоединения сетевого шнура (провода электрической сети) вытяните его за штепсельную вилку. Ни в коем случае не тяните за сам шнур.
- В случае попадания в систему твердого предмета или жидкости, отсоедините систему от сети и проверьте ее у квалифицированного специалиста перед дальнейшим использованием.
- Замену сетевого шнура переменного тока следует выполнять только в мастерской квалифицированного техобслуживания.

О расположении

- Не располагайте систему в наклонном положении.
- Не располагайте систему в местах;
 - Крайне жарких или холодных
 - Пыльных или грязных
 - Очень влажных
 - Подверженных вибрации
 - Подверженных воздействию прямого солнечного света.
- Соблюдайте осторожность при размещении аппарата или акустических систем на поверхностях, обработанных специальным образом (с помощью воска, масла, лака, и т.п.), поскольку это может привести к образованию пятен или изменению цвета поверхности.

О внутренней генерации тепла

- Во время функционирования система нагревается, и это не является неисправностью.
- Расположите систему в месте с достаточной вентиляцией для предотвращения накопления тепла в системе.
- Если Вы постоянно используете данную систему на высокой громкости, температура верхней стенки, боковых стенок и нижней части корпуса значительно возрастет. Чтобы не обжечься, не касайтесь корпуса.
- Во избежание неисправностей не закрывайте вентиляционное отверстие охлаждающего вентилятора.

В случае если наблюдаются цветковые помехи на экране ближайшего телевизора

Громкоговорители с акустической системой магнитоэкранированного типа могут быть установлены рядом с телевизором. Однако на экране телевизора все еще могут наблюдаться цветковые помехи в зависимости от типа Вашего телевизора.

Если наблюдаются цветковые помехи...

Выключите телевизор, затем включите его спустя промежуток времени от 15 до 30 минут.

Если цветковые помехи наблюдаются снова...

Расположите акустические системы как можно дальше от телевизора.

ВАЖНОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

Меры предосторожности: Система способна удерживать неподвижное видеоизображение или изображение экранного меню на экране Вашего телевизора бесконечно долго. Если Вы оставите неподвижное видеоизображение или экранное меню на экране Вашего телевизора на продолжительный период времени, Вы рискуете причинить Вашему телевизионному экрану постоянное повреждение. Проекционные телевизоры к этому особенно чувствительны.

Об эксплуатации

- Если систему принести непосредственно из холодного места в теплое или установить в очень сырой комнате, то на линзе внутри CD/DVD-проигрывателя может произойти конденсация влаги. Если это произойдет, система не будет работать надлежащим образом. Выньте диск и оставьте систему включенной примерно на один час, пока влага не испарится.
- В случае передвижения системы выньте из нее диски.

Если у Вас возникли вопросы или проблемы, касающиеся Вашей системы, обратитесь, пожалуйста, в ближайшее торговое агентство фирмы Sony.

Примечания относительно дисков

- Перед воспроизведением очистите диск с помощью чистящей ткани. Протирайте диск от центра к периферии.
- Не используйте растворители, такие, как бензин, разбавитель, имеющиеся в продаже чистящие средства или антистатический спрей, предназначенный для виниловых долгоиграющих пластинок.
- Не подвергайте диск воздействию прямого солнечного света или источников тепла, таких, как каналы горячего воздуха, и не оставляйте его в автомобиле, припаркованном под прямыми лучами солнца.
- Не используйте диски, обрамленные защитным кольцом. Это может привести к неисправности системы.
- При использовании дисков, у которых на поверхности с этикеткой имеется клей или аналогичное липкое вещество, или у которых при печати этикетки использовались специальные чернила, имеется вероятность, что диск или этикетка прилипнут к деталям внутри аппарата. Если это произойдет, возможно, диск не удастся извлечь, и это может привести к неисправности данного аппарата. Перед использованием диска убедитесь, что его сторона с этикеткой не является липкой.

Не допускается использовать следующие типы дисков:

- Взятые напрокат или использованные диски с прикрепленными наклейками, у которых из-под наклейки выступает клей. Диски с наклейками, липкими по периметру.
- Диски с этикетками, отпечатанные с использованием специальных липких на ощупь чернил.

Очистка корпуса

Очистите корпус, панель и регуляторы мягкой тканью, слегка смоченной раствором мягкого моющего средства. Не используйте абразивных подушек никакого типа, чистящих порошков или растворителей, таких, как разбавитель, бензин или спирт.

Технические характеристики

Основной аппарат

Секция усилителя

Европейская и российская модели:

Выходная мощность по DIN (номинальная):
55 + 55 Вт (4 Ом на 1 кГц, по DIN)

Постоянная среднеквадратичная выходная мощность (для справок):

75 + 75 Вт (4 Ом на 1 кГц, суммарный коэффициент гармоник 10%)

Прочие модели:

Следующие измерения были выполнены при переменном токе 120 В, 220 – 240 В с частотой 50/60 Гц

Выходная мощность по DIN (номинальная)

55 + 55 Вт
(4 Ом на 1 кГц, по DIN)

Постоянная среднеквадратичная выходная мощность (для справок)

75 + 75 Вт
(4 Ом на 1 кГц, суммарный коэффициент гармоник 10%)

Входы

VIDEO/SAT IN (фоногнездо):

напряжение
250/450 мВ,
сопротивление 47 кОм

Выходы

VIDEO/SAT OUT (фоногнездо):

напряжение 250 мВ,
полное сопротивление
1 кОм

VIDEO OUT (фоногнездо):

макс. выходной уровень 1 V_{p-p}, несбалансированное, с отрицательной синхронизацией, полное сопротивление нагрузки 75 Ом

S VIDEO OUT (гнездо 4-штырьковое/мини-DIN):

Y: 1 V_{p-p}, несбалансированное, с отрицательной синхронизацией,
C: 0,286 V_{p-p}, полное сопротивление нагрузки 75 Ом

COMPONENT VIDEO OUT:

Y: 1 V_{p-p}, 75 Ом
Pв, Pк: 0,7 V_{p-p}, 75 Ом

DVD DIGITAL OUT (Квадратное гнездо оптического разъема, задняя панель)

Длина волны: 660 нм

PHONES (стереофоническое мини-гнездо):

позволяет подсоединять головные телефоны сопротивлением 8 Ом и более

SPEAKER:

Используйте только прилагаемую акустическую систему SS-WS2D

Секция проигрывателя дисков

Система

Система компакт-дисков и цифровая аудиосистема

Лазер

Полупроводниковый лазер
(DVD: λ=650 нм,
CD: λ=790 нм)

Продолжительность эмиссии: непрерывная

Частотная характеристика

DVD (PCM 48 кГц):
2 Гц – 22 кГц (±1 дБ)
CD: 2 Гц – 20 кГц (±1 дБ)

Формат цветовой системы видеосигнала

Европейская и российская модели:
PAL
Прочие модели:
NTSC, PAL

Секция тюнера

| | |
|--|---|
| Стереофонический тюнер FM, супергетеродинный тюнер FM/AM | |
| Секция тюнера FM | |
| Диапазон настройки | 87,5 – 108,0 МГц (с шагом 50 кГц) |
| Антенна | Проволочная антенна FM |
| Гнезда для подсоединения антенны | 75 Ом несбалансированные |
| Промежуточная частота | 10,7 МГц |
| Секция тюнера AM | |
| Диапазон настройки | |
| Европейская и российская модели: | 531 – 1602 кГц (при установке интервала настройки на 9 кГц) |
| Прочие модели: | 531 – 1602 кГц (при установке интервала настройки на 9 кГц) 530 – 1710 кГц (при установке интервала настройки на 10 кГц) |
| Антенна | Рамочная антенна AM |
| Гнезда для подсоединения антенны | Гнездо для подсоединения внешней антенны |
| Промежуточная частота | 450 кГц |

Акустическая система

| | |
|-----------------------------------|--|
| Акустическая система | 2-полосная, с отражением низких звуковых частот, магнитоэкранированная |
| Компоненты акустической системы | |
| Вуфер (низкочастотный динамик): | диаметр 15 см, конического типа |
| Твитер (высокочастотный динамик): | 2,5 см, сбалансированный куполообразного типа |
| Номинальное сопротивление | 4 Ом |
| Размеры (ш/в/г) | Приблиз. 180 × 305 × 265 mm |
| Вес | Приблиз. 3,5 кг каждая акустическая система |

Система в целом

| | |
|--|--|
| Требования по электропитанию | |
| Европейская и российская модели: | 230 В переменного тока, частота 50/60 Гц |
| Прочие модели: | 120 В, 220 – 240 В переменного тока, 50/60 Гц |
| | Настраиваются с помощью регулятора напряжения |
| Потребляемая мощность | 50 Вт 0,3 Вт (в режиме экономии энергии) |
| Размеры (ш/в/г) (искл. громкоговорители) | Приблиз. 254,5 × 136 × 346,5 mm |
| Вес | Приблиз. 3,4 кг |
| Прилагаемые принадлежности: | Пульт дистанционного управления (1) Батарейки R6 (размера AA) (2) Рамочная антенна AM (1) Проволочная антенна FM (1) Видеошнур (1) Ножки акустической системы (8) Шнуры акустической системы (2) |

Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

СПИСОК ЯЗЫКОВЫХ КОДОВ











Подробные сведения приведены на стр. 42.











Написание языков соответствует ISO639: стандарту 1988 (E/F).

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


Перечень пунктов, которые могут быть отображены и выбраны в зависимости от типа диска

Когда Вы нажимаете кнопку  DISPLAY, отображаются следующие пункты управляющего меню.

| Пункты управляющего меню | Функция | |
|--|--|--|
|  | TITLE (только DVD VIDEO или DVD-RW) SCENE (VIDEO CD только при воспроизведении PBC) TRACK (только VIDEO CD) | Выбирает заголовок (DVD) или дорожку (VIDEO CD), который будет воспроизводиться. Воспроизводит эпизод (VIDEO CD при воспроизведении с функцией контроля PBC). |
|  | CHAPTER (только DVD VIDEO или DVD-RW) INDEX (только VIDEO CD) | Выбирает раздел (DVD) или индекс (VIDEO CD), подлежащий воспроизведению. |
|  | INDEX (только Super Audio CD) | Выбирает индекс, который будет воспроизводиться. |
|  | TRACK (только CD, Super Audio CD или MP3) | Выбирает дорожку, которая будет воспроизводиться. |
|  | ORIGINAL/PLAY LIST (только DVD-RW) | Выбирает тип заголовков (DVD-RW), которые будут воспроизводиться, оригинальный "ORIGINAL" или отредактированный "PLAY LIST". |
|  | TIME/TEXT | Проверяет истекшее время и оставшееся время воспроизведения. Вводит временной код для поиска изображения и музыки. Отображает текстовую информацию DVD/CD/Super Audio CD или название дорожки MP3. |
|  | PROGRAM (только VIDEO CD, CD или Super Audio CD) | Выбирает дорожку для воспроизведения в нужной Вам последовательности. |
|  | SHUFFLE (только VIDEO CD, CD или Super Audio CD) | Воспроизводит дорожку в произвольной последовательности. |
|  | REPEAT | Повторно воспроизводит весь диск или выбранный альбом, или повторно воспроизводит один заголовок/раздел/дорожку/альбом. А также повторно воспроизводит содержание программы. |
|  | A/V SYNC (только DVD VIDEO или DVD-RW или VIDEO CD) | Регулирует задержку между изображением и звуком. |

| | Пункты управляющего меню | Функция |
|---|--|--|
|  | PARENTAL CONTROL (только DVD VIDEO, VIDEO CD, CD или Super Audio CD) | Устанавливает запрет для воспроизведения на данной системе. |
|  | SETUP | Установка “QUICK” Используйте функцию быстрой установки для выбора нужного языка индикаций установок на экране, форматного соотношения Вашего телевизора. Установка “CUSTOM” В дополнение к установке функции быстрой установки Вы сможете регулировать различные другие установки. “RESET” Возвращает установки на дисплее “SETUP” к установке по умолчанию. |
|  | ALBUM (только DATA CD) | Выбирает альбом (MP3 или JPEG), который будет воспроизводиться. |
|  | FILE (только JPEG) | Выбирает файл изображений JPEG, который будет воспроизводиться. |
|  | DATE (только JPEG) | Отображает индикацию даты, когда изображение было снято цифровым фотоаппаратом. |
|  | INTERVAL (только JPEG) | Указывает продолжительность отображения слайдов на экране. |
|  | EFFECT (только JPEG) | Выбирает эффекты, которые будут использованы для смены слайдов во время демонстрации слайдов. |
|  | MODE (MP3, JPEG) (только DATA CD) | Выбирает тип данных; аудиодорожка MP3 (“AUDIO”), файл изображений JPEG (“IMAGE”) или оба типа (“AUTO”) для воспроизведения аудиодорожки во время воспроизведения DATA CD. |
|  | KEY CONTROL (кроме Super Audio CD и JPEG) | Изменяет ключевой тон в соответствии с Вашим голосовым диапазоном. |
|  | KARAOKE PON (кроме Super Audio CD и JPEG) | Дает возможность наслаждаться караоке с диска, на котором записан стереофонический аудиосигнал, даже если диск не предназначен для караоке, путем уменьшения голосовых звуков. |

Примечание

Все пункты управляющего меню не могут быть отображены на дисплее нажатием кнопки один раз  DISPLAY. В этом случае нажимайте кнопку два раза или больше до тех пор, пока не появится нужный пункт.

К Вашему сведению

- Позиции управляющего меню отличаются в зависимости от диска.
- Следующие индикаторы высветятся зеленым цветом при выборе любого из пунктов за исключением “OFF”:
“PROGRAM”/“SHUFFLE”/“REPEAT”/“A/V SYNC”/“KARAOKE PON”
- Индикатор “ORIGINAL/PLAY LIST” высветится зеленым цветом только в случае, если Вы выберете пункт “PLAY LIST” (установка по умолчанию).

Перечень пунктов системной настройки

Установки по умолчанию подчеркнуты.

LANGUAGE SETUP (стр. 42)

| | |
|----------|--|
| OSD | Выберите язык, которым Вы хотите пользоваться, из отображаемого списка языков. |
| MENU | Выберите язык, которым Вы хотите пользоваться, из отображаемого списка языков. |
| AUDIO | Выберите язык, которым Вы хотите пользоваться, из отображаемого списка языков. |
| SUBTITLE | Выберите язык, которым Вы хотите пользоваться, из отображаемого списка языков. |

SCREEN SETUP (стр. 43)

| | |
|----------------------------|--|
| TV TYPE ¹⁾ | 16:9 4:3 LETTER BOX 4:3 PAN SCAN |
| COLOR SYSTEM ²⁾ | <u>AUTO</u> PAL NTSC |
| SCREEN SAVER | <u>ON</u> OFF |
| BACKGROUND | <u>JACKET PICTURE</u> GRAPHICS BLUE BLACK |
| 4:3 OUTPUT | <u>FULL</u> NORMAL |

CUSTOM SETUP (стр. 46)

| | |
|-------------------|-------------------------------|
| PAUSE MODE | <u>AUTO</u> FRAME |
| TRACK SELECTION | <u>OFF</u> AUTO |
| MULTI-DISC RESUME | <u>ON</u> OFF |
| AUDIO DRC | <u>OFF</u> STANDARD MAX |

¹⁾ Установки по умолчанию изменяются в зависимости от страны, для которой предназначена модель.

²⁾ Только модели для стран Азии и Среднего Востока

Глоссарий

DTS

Технология цифрового сжатия аудио, разработана компанией Digital Theater Systems, Inc. Эта технология соответствует 5.1 каналному окружающему звучанию. Канал пространственного звучания является стереофоническим, и в этом формате есть также дискретный канал сверхнизкочастотного динамика. DTS представляет идентичные 5.1 дискретные каналы высококачественного цифрового аудио. Хорошее разделение каналов осуществляется потому, что выполняется дискретная запись и цифровая обработка всех данных с каналов.

DVD

Диск, который содержит до 8 часов движущихся изображений, хотя его диаметр такой же, как и у CD.

Объем данных однослойного DVD с односторонней записью при 4,7 GB (Гигабайт) в 7 раз больше, чем CD. Более того, объем данных двухслойного DVD с односторонней записью составляет 8,5 GB, однослойного DVD с двухсторонней записью - 9,4 GB, а двухслойного DVD с двухсторонней записью - 17 GB.

Данные изображений используют формат MPEG 2, один из мировых стандартов технологии цифрового сжатия. Данные изображений сжимаются примерно до 1/40 их исходного размера.

DVD также использует технологию кодирования с переменной частотой, которая изменяет данные, размещая их в зависимости от состояния изображения.

Аудиоданные записываются в формате Dolby Digital, а также в формате PCM, позволяя Вам насладиться более реалистичным присутствием аудио.

Более того, различные дополнительные функции, такие как функция множественного ракурса, многоязычная функция и функция контроля со стороны родителей предоставляются на DVD.

DVD-RW

Диск DVD-RW представляет собой диск для записи и перезаписи такого же размера, как и диск DVD VIDEO. Диск DVD-RW имеет два различных режима: режим VR и видеорежим. Диски DVD-RW, созданные в видеорежиме, имеют такой же формат, что и DVD VIDEO, тогда как диски, созданные в режиме VR (видеозаписи), позволяют программировать и редактировать свое содержимое.

DVD+RW

Диск DVD+RW (плюс RW) представляет собой диск для записи и перезаписи. Диски DVD+RW используют формат записи, совместимый с форматом DVD VIDEO.

Super Audio CD

Super Audio CD является новым высококачественным стандартом аудиодисков, который выполняет запись с использованием формата DSD (прямого цифрового потока) вместо формата PCM, используемого для современных дисков CD и т.п. Формат DSD имеет базовую частоту в 64 раза больше, чем современные диски CD, и использует 1-битовое квантование для обеспечения соответствующего динамического диапазона и более точно воспроизводит оригинальный звук в значительно более широком диапазоне и спектре слышимых частот, чем современные диски CD. Существуют следующие различные типы Super Audio CD.

- Super Audio CD (однослойный диск)
Диски только с одним слоем HD (высокой плотности) (слой с высокой плотностью сигнала для Super Audio CD)
- Super Audio CD (двухслойный диск)
Диски с двумя слоями HD, которые позволяют выполнять длительное воспроизведение. Такие диски имеют двухслойную структуру, но считается только одна сторона, поэтому нет необходимости переворачивать диск.

- Super Audio CD+CD (смешанный диск)
Двухслойные диски, имеющие слой HD и слой CD. Такие диски имеют двухслойную структуру, но считывается только одна сторона, поэтому нет необходимости переворачивать диск. Кроме того, содержимое слоя CD может быть воспроизведено даже обычным CD-проигрывателем.
- Двухканальные + многоканальные диски Super Audio CD
Диски Super Audio CD с двухканальным участком и многоканальным участком на одном диске записаны на слое HD.

VIDEO CD

Компакт-диск, который содержит движущиеся изображения. Данные изображений используют формат MPEG 1, один из мировых стандартов технологии цифрового сжатия. Данные изображений сжимаются примерно до 1/140 их исходного размера. Следовательно, 12 см VIDEO CD может содержать до 74 минут движущихся изображений.


Диски VIDEO CD также содержат компактные аудиоданные. Звуки за пределами диапазона слухового восприятия человека сжимаются, тогда как звуки, которые мы можем слышать, не сжимаются. VIDEO CD могут хранить в 6 раз больше аудиоинформации, чем обычные аудио CD.

Есть 2 версии VIDEO CD.

- Версия 1.1: Вы можете воспроизводить только движущиеся изображения и звуки.
- Версия 2.0: Вы можете воспроизводить неподвижные изображения высокого разрешения и наслаждаться функциями PVC.

Данная система соответствует обеим версиям.

Автоматическая пауза

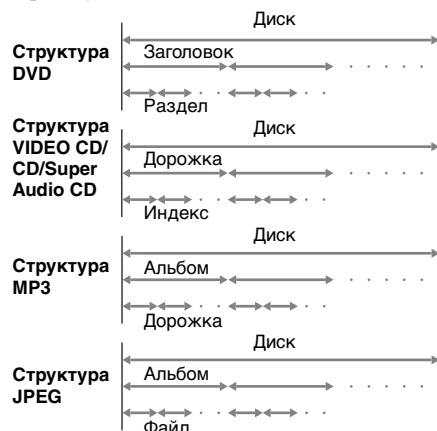
Во время воспроизведения диска VIDEO CD аппарат автоматически переходит в режим паузы в соответствии с сигналом, закодированным на диске. Если CD/DVD-проигрыватель не будет возобновлять воспроизведение в течение длительного времени, нажмите кнопку  для возобновления воспроизведения вручную.

Альбом

Секция с музыкальными данными на CD, содержащая аудиодорожки MP3 или файлы с изображениями JPEG.

Дорожка

Секции с изображениями или музыкой на CD, VIDEO CD, MP3 или JPEG. Каждой дорожке присваивается номер дорожки, что позволяет Вам найти нужную Вам дорожку.



Заголовок


Самые длинные секции с изображением или с музыкой на DVD; фильмами и т.п., для содержания изображения на видеопрограммах; или для альбома и т.п., для музыкального содержания на аудиопрограммах. Каждому заголовку присваивается номер заголовка, позволяющий Вам найти нужный Вам заголовок.

Индекс (CD, Super Audio CD) / Индекс видеоизображения (VIDEO CD)

Число, которое делит дорожку на разделы для того, чтобы облегчить нахождение нужного места на VIDEO CD, CD или Super Audio CD. В зависимости от диска индексы могут быть не записаны.

Код региона

Данная система используется для защиты авторских прав. Номер региона размещается на каждой системе DVD или на каждом диске DVD согласно месту продажи. Код каждого региона указан на системе, а также на упаковке диска.

Система может воспроизводить диски, которые соответствуют коду своего региона. Система также может воспроизводить диски со знаком “”.

Даже если код региона не указан на DVD, региональное ограничение может, тем не менее, быть активизировано.

Контроль со стороны родителей

Функция DVD для ограничения при воспроизведении диска по возрасту пользователей согласно ограничивающему цензу в каждой стране/регионе. Ограничение меняется от диска к диску; когда оно активизировано, воспроизведение может быть полностью запрещено, эпизоды с насилием пропускаются или заменяются другими эпизодами и так далее.

Меню воспроизведения

Воспроизведение, используя экраны меню, записанные на VIDEO CD с функциями PBC. Вы можете использовать простое интерактивное программное воспроизведение, используя функцию меню воспроизведения.

Многоязычная функция

Несколько языков для озвучивания изображения или субтитров в нем записываются на некоторые DVD.

Мультисессия

Это метод записи, позволяющий добавлять данные с помощью метода моментального отслеживания. Обычные CD начинаются с области управления CD, называемой входом, и заканчиваются областью, называемой выходом. Мультисессионный CD представляет собой CD, имеющий несколько сессий, при этом каждый сегмент от входа к выходу рассматривается как одна сессия. CD-Extra: В этом формате сигнал аудио (аудиоданные CD) записывается на дорожки в сессии 1, а данные записываются на дорожки в сессии 2.

Программное обеспечение для киносюжетов, программное обеспечение, основанное на видеотехнике

DVD могут быть классифицированы как программное обеспечение для киносюжетов или программное обеспечение, основанное на видеотехнике. DVD для киносюжетов содержат те же изображения (24 кадра в секунду), которые показываются в кинотеатрах. DVD, основанные на видеотехнике, такие как телевизионные драмы или сериалы, отображают изображения со скоростью 30 кадров (или 60 полей) в секунду.

Прогрессивный формат (последовательное сканирование)

В отличие от чересстрочного формата прогрессивный формат может воспроизводить от 50 до 60 кадров в секунду путем воспроизведения всех считываемых строк (525 строк для системы NTSC, 625 строк для системы PAL). Общее качество изображения улучшается, а неподвижные изображения, текст и горизонтальные линии выглядят четче. Данный формат совместим с 525 или 625-строчным прогрессивным форматом.

Раздел

Секции с изображениями или музыкой на DVD меньше, чем заголовки. Заголовки составлен из нескольких разделов.

Каждому разделу присваивается номер раздела, позволяющий Вам найти нужный Вам раздел.

Управление воспроизведением (PBC)

Сигналы, закодированные на VIDEO CD (Версия 2.0) для управления воспроизведением. Используя экраны меню, записанные на VIDEO CD с функциями PBC, Вы можете наслаждаться выполнением простых интерактивных программ, программ с функциями поиска и т.п.

Система соответствует версии 1.1 и версии 2.0 стандартов VIDEO CD. Вы можете наслаждаться двумя видами воспроизведения в зависимости от типа диска.

VIDEO CD без функций PBC (Диски версии 1.1)

Наслаждайтесь воспроизведением видео (кинофильмов), а также музыки.

VIDEO CD с функциями PBC (Диски версии 2.0)

Воспроизведение интерактивных программ с использованием экранов меню, отображаемых на экране телевизора (воспроизведение PBC), в дополнение к функциям воспроизведения видеоизображения дисков версии 1.1. Кроме того, Вы можете воспроизводить неподвижные изображения в высоком разрешении, если они имеются на диске.

Файл

Изображение JPEG, записанное на диск DATA CD. Один файл состоит из одного изображения.

Формат Dolby Digital

Этот звуковой формат для кинотеатров считается более продвинутым по сравнению с Dolby Surround Pro Logic. В данном формате акустические системы пространственного звучания выдают стереофонический звук с расширенным частотным диапазоном, а также независимо предоставляется канал сверхнизкочастотного динамика для глубокого баса. Этот формат еще называют “5.1”, потому что канал сверхнизкочастотного динамика принимается за 0.1 канала (так как его функции задействуются только тогда, когда нужны глубокие нижние звуковые частоты). Все шесть каналов в данном формате записаны отдельно для осуществления превосходного разделения каналов. Более того, поскольку все сигналы подвергаются цифровой обработке, происходит меньшее ухудшение сигнала.

Функция множественного ракурса

Различные ракурсы или точки обзора видеокамеры для эпизода записываются на некоторые DVD.

Чересстрочный формат (чересстрочное сканирование)

Чересстрочный формат в соответствии со стандартом NTSC является способом отображения телевизионных изображений и может отображать 30 кадров в секунду. Каждый кадр сканируется дважды - попеременно между строками сканирования с четными номерами, а затем между строками сканирования с нечетными номерами, при этом сканирование происходит 60 раз в секунду.

Эпизод

На VIDEO CD с функциями PBC (стр. 26), экраны меню, движущиеся изображения и неподвижные изображения разделены на секции, называемые “эпизодами”. Каждому эпизоду присваивается номер эпизода, позволяющий Вам найти нужный Вам эпизод.

Перечень расположения кнопок и страниц для справки

Как пользоваться этой страницей

Используйте эту страницу для нахождения расположения кнопок и других частей системы, которые указаны в тексте.



Основной аппарат

АЛФАВИТНЫЙ ПОРЯДОК

А – S

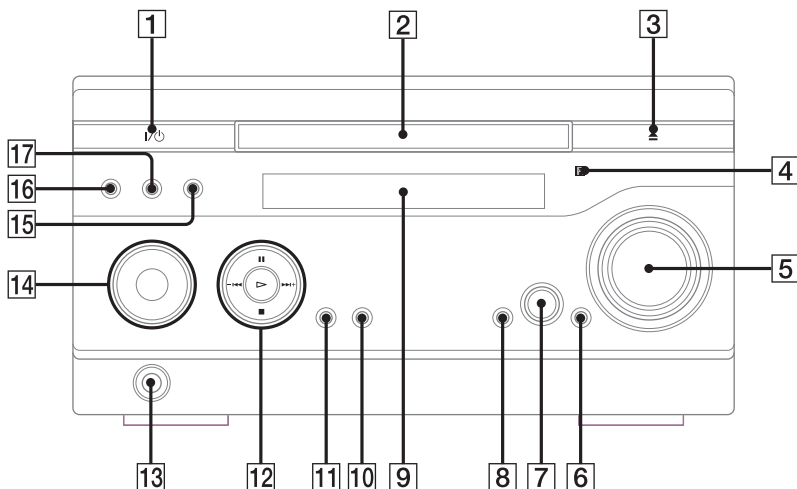
BASS/TREBLE **8** (58)
DIMMER **17** (63)
DISPLAY **15** (63, 68)
DSGX **6** (58)
DVD **14** (12, 15, 45)
PRESET +/- **12** (56)
PROGRESSIVE **10** (45)
SA-CD/CD **11** (17)
SOUND FIELD **7** (58, 80)

Т – Я

TUNER AM **14** (54, 56)
TUNER FM **14** (54, 56)
TIME/TEXT **16** (57, 64, 66)
VIDEO/SAT **14** (72)
Гнездо головного телефона **13**
Дисковый отсек **2** (15)
Окошко дисплея **9**
Регулятор VOLUME **5**
Сенсор дистанционного управления **4**

ОПИСАНИЯ КНОПОК

I/⏻ (питание) **1** (11, 55, 80)
▲ (открыть/закрыть) **3** (15)
▷ (воспроизведение) **12** (15, 52)
⏸ (пауза) **12** (11, 16)
■ (остановка) **12** (16, 48, 80)
◀/▶ (перемещение назад/вперед) **12** (14, 16, 58)



Пульт дистанционного управления

АЛФАВИТНЫЙ ПОРЯДОК

A – Q

ALBUM +/- [24] (16)
 ANGLE [5] (53)
 AUDIO [4] (38, 59)
 CLEAR [32] (20, 22, 24, 31, 36)
 DISC SKIP¹⁾ [20]
 DISPLAY [17] (63, 68)
 ENTER [12] (13, 14, 19, 21, 23, 25, 25, 30, 32, 36, 37, 40, 40, 48, 54, 56, 61)
 FM MODE [22] (56)
 FUNCTION +/- [2] (15, 45, 54, 56)
 KARAOKE MODE [15] (59)
 KARAOKE PON [16] (60)
 MENU [6] (25, 29, 32)
 PICTURE NAVI [3] (30, 37)
 PRESET + [26] (56)
 PRESET - [30] (56)

R – Я

REPEAT [22] (22)
 SLEEP [18] (61)
 SOUND FIELD [21] (58)
 SUBTITLE [23] (53)
 THEATRE SYNC [19] (69)
 TIMER MENU [35] (13, 61)
 TIME/TEXT [34] (57, 64, 66)
 TOP MENU [13] (25)
 TUNING + [9] (54, 56)
 TUNING - [11] (54, 56)
 TV [28] (69)
 TV CH + [26] (69)
 TV CH - [30] (69)
 TV/VIDEO [18] (69)
 TV VOL +/-²⁾ [7] (69)
 VOLUME +/-²⁾ [7] (61)
 Кнопки с цифрами²⁾ [14] (25, 26, 36, 42, 48, 56, 69)

ОПИСАНИЯ КНОПОК

I/⏻ (питание) [1] (11, 62)
 TV I/⏻ [1] (69)
 ◀◀ REPLAY / ADVANCE ▶▶ [8] (16)
 ◀◀|| STEP/STEP ||▶▶ [8] (16)
 SLOW ▶▶ [9] (16)
 ▶▶ (вперед) [9] (16)
 || (пауза) [10] (16)
 ◀◀ SLOW [11] (16)
 ◀◀ (перемотка назад) [11] (16)
 ⬆️/⬇️/⬅️/➡️ [12] (13, 21, 40, 61)
 ☰ DISPLAY [25] (14, 21, 40, 59, 68)
 ▶▶ (вперед) [26] (16, 58)
 ■ (остановка) [27] (16, 48)
 ▷ (воспроизведение)²⁾ [29] (15, 52)
 ⏪ (назад) [30] (14, 16, 58)
 ↻ RETURN [31] (26)
 -/- [32]
 KEY CONTROL #/b [33] (60)

¹⁾ Кнопка DISC SKIP не применяется для этой модели.

²⁾ На кнопке ▷, на кнопке с цифрой 5 и на кнопках VOLUME + (TV VOL +) имеются тактильные точки. Используйте тактильные ориентиры при управлении системой.

