

SONY®

3-870-909-82(1)

Mini HI-FI Component System

Инструкция по эксплуатации

MHC-GZR9D

MHC-GZR8D

MHC-GZR7D



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Для уменьшения вероятности пожара не закрывайте вентиляционные отверстия аппарата газетами, скатертями, шторами и т.п. Не размещайте источники открытого пламени, например, зажженные свечи, на аппарате.

Для уменьшения вероятности пожара или поражения электрическим током не допускайте попадания капель или брызг и не размещайте предметы с водой, такие как вазы, на аппарате.

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

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

Не подвергайте батарейки или аппарат с установленными в него батарейками чрезмерному воздействию тепла, например солнечного света, огня и т.п.

Аппарат не отключается от источника питания переменного тока (электрической сети) до тех пор, пока он подсоединен к стенной розетке, даже если сам аппарат выключен.

Чрезмерное звуковое давление от наушников и головных телефонов может привести к потере слуха.

ОСТОРОЖНО

Использование оптических приборов данного изделия увеличивает опасность для зрения.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT

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

Примечание для покупателей в странах, где действуют директивы ЕС

Производителем данного устройства является корпорация Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Уполномоченным представителем по электромагнитной совместимости (EMC) и безопасности изделия является компания Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. По вопросам обслуживания и гарантии обращайтесь по адресам, указанным в соответствующих документах.

Для покупателей в России



Компонентная минисистема HI-FI
Изготовитель: Сони Корпорейшн
Адрес: 1-7-1 Конан,
Минато-ку, Токио 108-0075, Япония
Страна-производитель: Китай



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

Данный знак на устройстве или его упаковке обозначает, что данное устройство нельзя утилизировать вместе с прочими бытовыми отходами. Его следует сдать в соответствующий приемный пункт переработки электрического и электронного оборудования. Неправильная утилизация данного изделия может привести к потенциально негативному влиянию на окружающую среду и здоровье людей, поэтому для предотвращения подобных последствий необходимо выполнять специальные требования по утилизации этого изделия. Переработка данных материалов поможет сохранить природные ресурсы. Для получения более подробной информации о переработке этого изделия обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где было приобретено изделие. Соответствующие принадлежности: Пульт дистанционного управления



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

Данный знак на элементе питания или упаковке означает, что элемент питания, поставляемый с устройством, нельзя утилизировать вместе с прочими бытовыми отходами. Обеспечивая правильную утилизацию использованных элементов питания, вы предотвращаете негативное влияние на окружающую среду и здоровье людей, возникающее при неправильной утилизации. Вторичная переработка материалов, использованных при изготовлении элементов питания, способствует сохранению природных ресурсов.

При работе устройств, для которых в целях безопасности, выполнение каких-либо действий или сохранения имеющихся в памяти устройств данных необходима подача постоянного питания от встроенного элемента питания, замену такого элемента питания следует производить только в специализированных сервисных центрах. Для правильной утилизации использованных элементов питания, после истечения срока службы, сдавайте их в соответствующий пункт по сбору электронного и электрического оборудования. Об использовании прочих элементов питания, пожалуйста, узнайте в разделе, в котором даны инструкции по извлечению элемента питания из устройства, соблюдая меры безопасности. Сдавайте использованные элементы питания в соответствующие пункты по сбору и переработке использованных элементов питания.

Для получения более подробной информации о вторичной переработке данного изделия или использованного элемента питания, пожалуйста, обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где было приобретено изделие.

Об этом руководстве

- Инструкции в данном руководстве относятся к моделям МНС-GZR9D, МНС-GZR8D и МНС-GZR7D. Каждая модель состоит из следующих компонентов.

МНС-GZR9D

Аппарат:

HCD-GZR9D

Акустическая система:

SS-GZR9D (передние акустические системы)

SS-RSX9D (акустические системы окружающего звука)

SS-CTX9D (центральная акустическая система)

SS-WGV9D (сабвуфер)

МНС-GZR8D

Аппарат:

HCD-GZR8D

Акустическая система:

SS-GZR8D (передние акустические системы)

SS-RSX9D (акустические системы окружающего звука)

SS-CTX9D (центральная акустическая система)

МНС-GZR7D

Аппарат:

HCD-GZR7D

Акустическая система:

SS-GZR8D (передние акустические системы)

В этом руководстве в иллюстративных целях используется модель МНС-GZR9D, если не указано иное.

- Значки, указанные сверху каждого объяснения, например, **CD**, указывают, для каких носителей может быть использована объясняемая функция.
- Пункты управляющего меню могут отличаться в зависимости от диска.
- Пункты управляющего меню могут отличаться в зависимости от региона.
- Пункты меню установок могут отличаться в зависимости от региона.
- Порядок отображаемых пунктов может отличаться от действительной индикации.

Оглавление

Об этом руководстве	4
Доступные для воспроизведения диски	7
Руководство по компонентам и регуляторам	12

Подготовка к эксплуатации

Подсоединение системы	20
Подсоединение телевизора	26
Расположение акустических систем	30
Установка часов	33
Выполнение настройки “БЫСТРЫЙ”	34
Использование функции “THEATRE SYNC”	36

Диск

Воспроизведение диска	38
— Нормальное воспроизведение	
Использование режима воспроизведения	44
Поиск/выбор диска	49
Воспроизведение дисков MP3/JPEG	52
Просмотр видеофайлов DivX®	57
Регулировка задержки между изображением и звуком	59
— “A/V SYNC”	
Ограничение воспроизведения диска	60
— ДОСТУП	
Использование меню настроек	63

Тюнер

Прослушивание радиоприемника	71
------------------------------------	----

Магнитная лента

Воспроизведение магнитной ленты	74
Запись на магнитную ленту	75

Устройство USB

Передача музыкальных произведений с диска на устройство USB	78
Запись аналогового аудиосигнала на устройство USB	83
Прослушивание музыкальных произведений с устройства USB	85

Регулировка звука

Регулировка звука	94
Пение под сопровождение: Караоке	98














Другие операции

Использование таймера	105
Изменение индикации	107
Просмотр информации о диске	108
Подсоединение дополнительных компонентов	113


Дополнительная информация

Отыскание и устранение неисправностей.....	118
Меры предосторожности	133
Технические характеристики.....	135
Руководство по отображению управляющего меню	139
Список языковых кодов.....	143
Глоссарий.....	145
Алфавитный указатель	150

Доступные для воспроизведения диски

Тип	Характеристики	Значки, используемые в этом руководстве	Логотип
DVD VIDEO	<ul style="list-style-type: none"> • DVD VIDEO • DVD-R*/-RW*/+R/+RW в формате DVD VIDEO * также в видеорежиме		
Режим VR	<ul style="list-style-type: none"> • DVD-R/-RW в режиме VR (видеозапись) (кроме дисков DVD-R DL)		
VIDEO CD	<ul style="list-style-type: none"> • VIDEO CD (вер. 1.1 или вер. 2.0) • Super VCD • CD-R*/-RW* * в формате VIDEO CD или Super VCD		
CD	<ul style="list-style-type: none"> • AUDIO CD • CD-R*/-RW* * в формате AUDIO CD		 
DATA CD	<ul style="list-style-type: none"> • CD-ROM/-R/-RW в формате DATA CD, содержащем аудиодорожки MP3 ¹⁾ , файлы изображений JPEG ²⁾ или видеофайлы DivX ³⁾ , и соответствующем уровню 1 или 2 формата ISO 9660 ⁴⁾ или Joliet (расширенный формат)		   

Продолжение 

Тип	Характеристики	Значки, используемые в этом руководстве	Логотип
DATA DVD	<ul style="list-style-type: none"> • DVD-ROM/-R/-RW/+R/+RW в формате DATA DVD, содержащем аудиодорожки MP3 ¹⁾ , файлы изображений JPEG ²⁾ или видеофайлы DivX ³⁾ и соответствующем формату UDF (Universal Disk Format)		

Эта система также может воспроизводить диски со следующими логотипами дисков:



- ¹⁾ Формат MP3 (MPEG 1 Audio Layer 3) является стандартным форматом, предназначенным согласно стандарту ISO/MPEG для сжатия аудиоданных. Аудиодорожки MP3 должны соответствовать формату MPEG 1 Audio Layer 3.
- ²⁾ Файлы изображений JPEG должны соответствовать формату файлов изображения DCF (DCF “Design rule for Camera File System (Правила разработки файловых систем для камер)”: Стандарты изображений для цифровых фотокамер, регулируемые “Japan Electronics and Information Technology Industries Association” (JEITA)).
- ³⁾ Видеофайлы DivX должны быть записаны в формате DivX с расширением “.avi” или “.divx”.
- ⁴⁾ Логический формат файлов и папок на CD-ROM, определенных ISO (Международная организация по стандартизации)

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

Диски, которые не могут воспроизводиться

- Диски CD-ROM, записанные в формате PHOTO CD
- Диски DATA CD, записанные в формате MP3 PRO
- Части данных дисков CD-Extra¹⁾
- Части данных смешанных дисков CD²⁾
- Диски супер аудио CD
- Аудиодиски DVD
- Диски DVD-RAM
- Диски DVD-R/RW, совместимые с CPRM, записанные в режиме однократного копирования программы³⁾
- Диски нестандартной формы (например, в форме сердца, квадрата, звезды)
- Диски, на поверхности которых осталась клейкая лента, бумага или наклейка
- Взятые на прокат или бывшие в употреблении диски с прикрепленными к ним наклейками, клей на которых выходит за пределы наклейки
- Диски с этикетками, отпечатанными с использованием липких на ощупь чернил


¹⁾ CD-Extra: В этом формате сигнал аудио (данные AUDIO CD) записывается на дорожки в сессии 1, а данные записываются на дорожки в сессии 2.

²⁾ Смешанный диск CD: В этом формате данные записываются на первую дорожку, а сигнал аудио (данные AUDIO CD) записывается на вторую и последующие дорожки сессии.

³⁾ CPRM: "Content Protection for Recordable Media" – это технология кодирования, которая защищает авторские права для программ однократного копирования.

Региональный код дисков DVD VIDEO, которые могут быть воспроизведены на данной системе

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

Диски DVD VIDEO с присвоенным кодом  также будут воспроизводиться на данной системе. Если Вы попытаетесь воспроизвести DVD VIDEO с кодом другого региона, на экране телевизора будет появляться сообщение "Воспроизведение этого диска невозможно в связи с региональными ограничениями.". В зависимости от диска DVD VIDEO индикация регионального кода может отсутствовать даже если воспроизведение данного диска DVD VIDEO запрещено в силу региональных ограничений.

Примечание относительно дисков DualDisc

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.

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

- В некоторых случаях диски CD-R/-RW и DVD-R/-RW/+R/+RW не могут быть воспроизведены на данной системе из-за качества записи или физического состояния диска, либо из-за характеристик записывающего устройства или программного обеспечения авторизации. Диск не будет воспроизводиться, если он не прошел правильную окончательную обработку. Более подробную информацию см. в инструкции по эксплуатации записывающего устройства.
- Помните о том, что некоторые функции воспроизведения могут не работать на некоторых дисках DVD+R/+RW, даже если они прошли правильную окончательную обработку. В этом случае смотрите диск в режиме нормального воспроизведения.
- Диск, записанный в формате пакетной записи, не может быть воспроизведен.

Примечание относительно операций воспроизведения дисков DVD VIDEO и VIDEO CD

Некоторые операции воспроизведения дисков DVD VIDEO и VIDEO CD могут быть специально установлены производителями программного обеспечения. Так как данная система воспроизводит диски DVD VIDEO 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 дисками DVD VIDEO 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.

Примечания относительно мультисессионного диска

- Если первая сессия записана в формате AUDIO CD или VIDEO CD, то будет воспроизводиться только первая сессия.
- Эта система будет распознавать мультисессионный диск как диск AUDIO CD, если на диске имеется сессия, записанная в формате AUDIO CD. Однако система будет воспроизводить диск, только если первая сессия записана в формате AUDIO CD.
- Эта система может воспроизводить диски, записанные в мультисессионном режиме, если в первой сессии содержится аудиодорожка MP3, файл изображения JPEG или видеофайл DivX. Также могут воспроизводиться любые последующие аудиодорожки MP3, файлы изображений JPEG или видеофайлы DivX, записанные в более поздних сессиях.

- Для дисков DATA CD или DATA DVD система будет воспроизводить только видеофайлы DivX, даже если на диске содержатся аудиодорожки MP3 или файлы изображений JPEG.

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.

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

¹⁾ MHC-GZR9D/GZR8D:

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

MHC-GZR7D:

Изготовлено по лицензии компании Dolby Laboratories. Долби и знак в виде двойной буквы D являются товарными знаками компании Dolby Laboratories.

²⁾ MHC-GZR9D/GZR8D:

Изготовлено по лицензии и защищено патентами США №: 5451942; 5956674; 5974380; 5978762; 6487535 и другими патентами США и других стран, как выданными, так и находящимися в процессе рассмотрения. DTS и DTS Digital Surround являются зарегистрированными торговыми марками, а логотипы и символы DTS являются торговыми марками компании DTS, Inc. ©1996-2007 DTS, Inc. Авторские права защищены.

MHC-GZR7D:

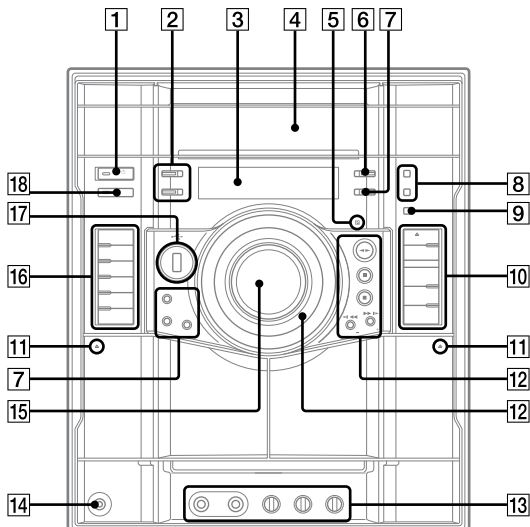
Изготовлено по лицензии и защищено патентами США №: 5451942; 5956674; 5974380; 5978762; 6487535 и другими патентами США и других стран, как выданными, так и находящимися в процессе рассмотрения. DTS и DTS 2.0 + Digital Out являются зарегистрированными торговыми марками, а логотипы и символы DTS являются торговыми марками компании DTS, Inc. ©1996-2007 DTS, Inc. Авторские права защищены.

- DivX[®] является технологией сжатия видеофайлов, разработанная DivX, Inc. DivX, DivX Certified и связанные с ними фирменные знаки, являются торговыми марками DivX, Inc. и используются по лицензии.
- Лицензия на технологию звуковой кодировки MPEG Layer-3 и патенты получена от Fraunhofer IIS и Thomson.
- Windows Media является зарегистрированной торговой маркой корпорации Microsoft в Соединенных Штатах и/или в других странах.

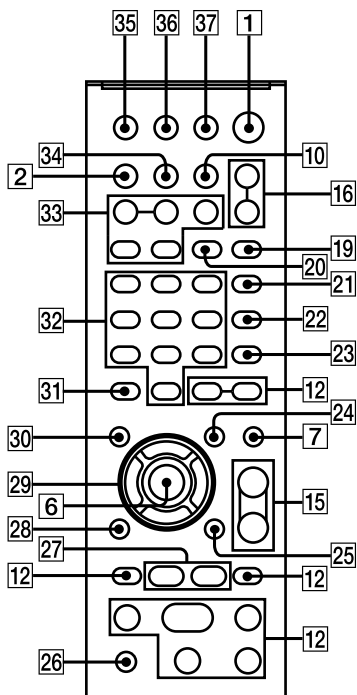
Руководство по компонентам и регуляторам

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.

Аппарат



Пульт дистанционного управления



1
I/⏻ (вкл/ожидание) (24, 79, 106, 129)

Нажмите для включения или выключения системы.

Аппарат: Индикатор STANDBY (118)

Светится, когда система выключена.

Пульт дистанционного управления: TV I/⏻¹⁾ (вкл/ожидание) (29)

Нажмите для включения или выключения телевизора.

2
DISPLAY (27, 33, 73, 107, 108)

Нажмите, чтобы отобразить информацию о диске или часы на дисплее передней панели.

Аппарат: ILLUMINATION (108, 129)

Нажмите для изменения режима подсветки регулятора MASTER VOLUME **15**.

3
Дисплей

4
Отсек дисков

5
Датчик пульта дистанционного управления

Продолжение 

6

ENTER (28, 33, 34, 39, 44, 49, 53, 58, 59, 60, 63, 71, 74, 76, 79, 83, 87, 95, 102, 105, 129)

Нажмите для ввода установок.

7

SOUND FIELD (95)

Нажмите, чтобы переключать звуковое поле для окружающего звука.

Аппарат: GROOVE (94)

Нажмите, чтобы усилить низкие частоты.

Аппарат: PRESET EQ (94)

Нажмите, чтобы выбрать звуковой эффект.

Аппарат: EQ BAND/MEMORY (95)

Нажмите для выбора полосы частот при регулировке эквалайзера.

8

REC TO USB (79, 83)

Нажмите для передачи музыкальных произведений с диска или записи звука с аналогового аудиисточника на подсоединенное дополнительное устройство USB.

Нажмите для маркировки номеров дорожек во время записи.

REC TO TAPE (76)

Нажмите для записи на ленту.

9

OPTIONS (74, 75, 107, 116)

Нажмите для ввода опций меню.

10

Аппарат: ▲ OPEN/CLOSE (38)

Нажмите для загрузки или извлечения диска.

Аппарат: DISC SKIP/EX-CHANGE (38, 40)

Нажмите для выбора диска. Нажмите для смены диска во время воспроизведения.

Пульт дистанционного управления: DISC SKIP (40, 79)

Нажмите для выбора диска.

Аппарат: DISC 1 — DISC 3 (40, 76, 79)

Нажмите для выбора диска. Нажмите для переключения на функцию “DVD” с другой функции.

11

▲ PUSH/PUSH ▲ (74)

Нажмите для вставки или извлечения кассеты.

12

Аппарат: ◀▶
(воспроизведение) (26, 38, 74, 87)

Пульт дистанционного управления: ▷²
(воспроизведение) (38, 74, 87)

Нажмите, чтобы начать воспроизведение.

■ (пауза) (27, 39, 75)

Нажмите для паузы воспроизведения.

■ (стоп) (39, 72, 75, 79)

Нажмите для остановки воспроизведения.

◀◀/▶▶ (перемотка назад/вперед) (39, 75)

Нажмите, чтобы выбрать точку на дорожке, в разделе или видеофайле.


Аппарат: ◀▶ (39)

Пульт дистанционного управления: ◀◀SLOW/ SLOW▶▶ (39)

Нажмите, чтобы просматривать замедленное воспроизведение.

TUNING +/- (71, 72, 73)

Нажмите для настройки на нужную станцию.

Пульт дистанционного управления:  +/- (36, 39)

Нажмите для выбора папки.

Аппарат: OPERATION DIAL (39, 72, 74, 76, 95, 107)

Поворачивайте для выбора дорожки, раздела или видеофайла.

Поворачивайте для выбора предварительно установленной станции.

Пульт дистанционного управления: PRESET +/- (72)

Нажмите, чтобы выбрать предварительно установленную станцию.

Пульт дистанционного управления: ◀◀/▶▶ (перейти назад/вперед) (35, 37, 39, 74, 88)

Нажмите, чтобы выбрать дорожку, раздел или видеофайл.

Пульт дистанционного управления: TV CH +/-¹⁾ (29)

Нажимайте, чтобы изменять телевизионные каналы.

13

Гнезда MIC 1/MIC 2 (77, 98)

Подсоедините микрофон.

MIC 1 LEVEL/MIC 2 LEVEL (98)

Поворачивайте для регулировки громкости микрофона.

ECHO LEVEL (99)

Поверните для регулировки уровня эхо-сигнала.

14

Гнездо PHONES

Подсоедините головные телефоны.

15

Аппарат: MASTER VOLUME (38, 99, 105, 108)

Поворачивайте для регулировки громкости.

Пульт дистанционного управления: VOLUME +/-²⁾ (38, 99, 105)

Нажимайте для регулировки громкости.

Пульт дистанционного управления: TV VOL +/-¹⁾²⁾ (29)

Нажмите, чтобы отрегулировать громкость телевизора.

Продолжение 

16

Аппарат: DVD (26, 27, 34, 38, 76, 79, 98)

Нажмите для выбора функции “DVD”.

Аппарат: USB (76, 81, 85, 98)

Нажмите для выбора функции “USB”.

Аппарат: TAPE A/B (74, 75)

Нажмите для выбора функции “TAPE”.

Нажмите для выбора деки “TAPE A” или “TAPE B”.

Аппарат: TUNER/BAND (71, 72)

Нажмите для выбора функции “TUNER”.

Нажмите, чтобы переключаться между диапазонами FM и AM.

Аппарат: DMPORT (116)

Нажмите для выбора функции “DMPORT”.


Аппарат: VIDEO/SAT (116)

Нажмите для выбора функции “VIDEO” или “SAT”.

Пульт дистанционного управления: FUNCTION +/- (27, 34, 38, 71, 74, 79, 83, 85, 98, 116)

Нажмите, чтобы выбрать функцию.

17

Порт  (USB) (78, 83, 85)

Подсоедините дополнительное устройство USB.

Индикатор  (USB)

Высвечивается красным цветом при передаче данных или записи на подсоединенное дополнительное устройство USB или при удалении аудиодорожек или папок.

18 (только MHC-GZR9D)

SUBWOOFER (30)

Высвечивается или выключается сабвуфера.

Индикатор SUBWOOFER (30)

Высвечивается при включении сабвуфера.

19

PICTURE NAVI (54, 89)

Нажмите, чтобы отобразить уменьшенные изображения.

20

REPEAT/FM MODE (48, 73, 93)

Нажимайте для повторного прослушивания диска, устройства USB, отдельной дорожки или файла. Нажмите для выбора режима приема FM (моно или стерео).

21

AUDIO (41, 99, 112)

Нажмите, чтобы отобразить на экране телевизора текущий аудио сигнал.

22

SUBTITLE (40)

Нажимайте, чтобы переключать язык субтитров (только диски DVD VIDEO).

D. TUNING (72)

Нажмите, чтобы переключить на режим непосредственной настройки.

23

ANGLE (40)

Нажмите, чтобы изменить ракурсы (только диски DVD VIDEO с множественными ракурсами).

24

DVD/TUNER MENU (49, 52, 58, 71, 87)

Нажмите, чтобы отобразить на экране телевизора пункты меню.

Нажмите для предварительной установки радиостанции.

25

DISPLAY (28, 35, 44, 49, 55, 59, 60, 63, 80, 87, 102, 112, 139)

Нажмите, чтобы отобразить на экране телевизора управляющее меню.

Меню управления отображается только при выборе функции “DVD” или “USB”.

26

TV¹⁾ (29)

Нажмите, чтобы управлять функциями телевизора.

27

◀|| STEP ||▶ (39)

Нажмите, чтобы выполнить покадровое воспроизведение, когда воспроизведение приостановлено.

ADVANCE ●→ (39, 53, 58, 87)

Нажмите, чтобы переместить вперед текущий эпизод во время воспроизведения.

←● REPLAY (39, 53, 58, 87)

Нажмите, чтобы повторно воспроизвести предыдущий эпизод во время воспроизведения.

28

↶ RETURN (43, 53, 59, 81, 88)

Нажмите, чтобы вернуться к предыдущему меню на экране телевизора.

29

▲/▼/◀/▶ (28, 29, 44, 45, 49, 71, 80, 96, 105)

Нажмите, чтобы выбрать пункты меню.

30

DVD TOP MENU (49)

Нажмите, чтобы отобразить на экране телевизора заголовок DVD.

31

CLEAR (34, 36, 45, 51, 54, 70, 81, 89)

Нажмите, чтобы удалить предварительно запрограммированную дорожку или файл.

Нажмите для удаления аудиодорожек или папок с подключенного дополнительного устройства USB.

-/--¹⁾ (29)

Нажмите, чтобы ввести однозначный или двузначный номер.

32

Цифровые кнопки²⁾ (29, 39, 49, 60, 65, 72)

Нажмите, чтобы выбрать дорожку, раздел или видеофайл.

Нажмите для ввода пароля.

10/0¹⁾

Нажмите, чтобы ввести двузначный номер.

Продолжение 

33**KEY CONTROL b/# (101)**

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

SCORE (103)

Нажмите для начала или остановки подсчета вокальных очков.

KARAOKE MODE (99)

Нажмите, чтобы выбрать режим караоке.

KARAOKE PON (101)

Нажмите, чтобы активизировать функцию “Karaoke Pon”.

34**TIME/TEXT (108, 110)**

Нажимайте для изменения отображаемой информации на дисплее передней панели или экранной индикации.

35**SLEEP (36, 105)**

Нажмите для установки таймера сна.

TV INPUT¹⁾ (29)

Нажмите, чтобы переключать источники входного сигнала.

36**TIMER MENU (33, 105)**

Нажмите для установки часов и таймеров.

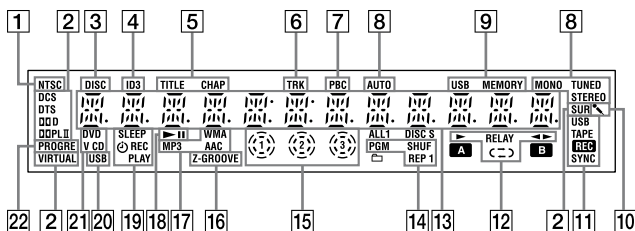
37**THEATRE SYNC (36)**

Нажмите для активации функции “THEATRE SYNC”.

¹⁾ Эта кнопка используется для управления телевизором Sony. Подробные сведения приведены в разделе “Управление телевизором Sony” (стр. 29).

²⁾ Цифровая кнопка 5 **32**, кнопки TV VOL + **15**, VOLUME + **15** и **12** имеют на пульте дистанционного управления тактильную точку. Используйте тактильные точки в качестве ориентиров при управлении системой.

Дисплей

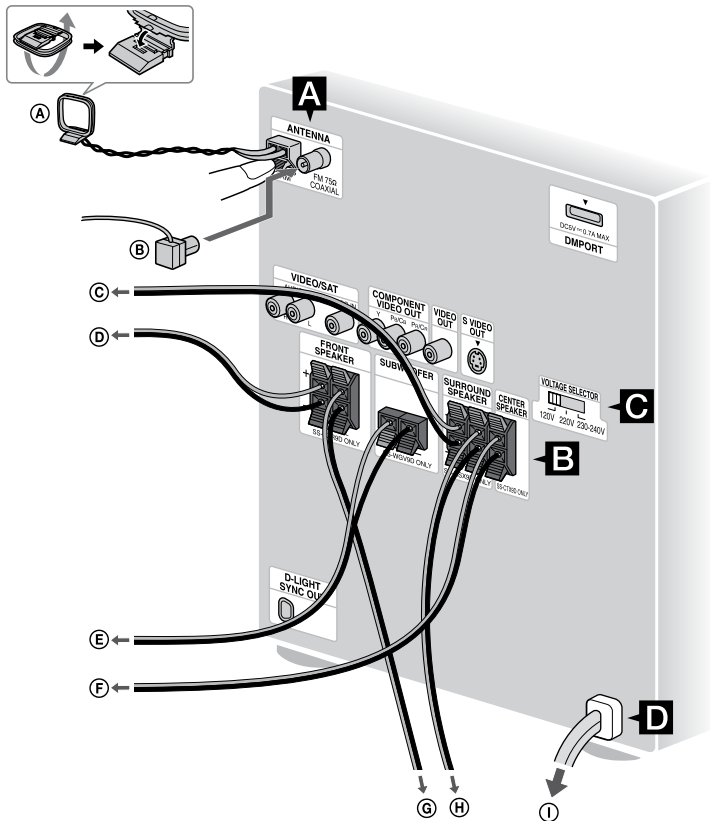


- 1 Светится, когда выходным видео сигналом является NTSC. (27)
- 2 Указывает формат текущего окружения.
- 3 Высвечивается при отображении номера диска.
- 4 Высвечивается при отображении информации ID3-тегов.
- 5 Высвечивается, когда отображается заголовок или номер раздела.
- 6 Высвечивается при отображении информации о дорожке.
- 7 Высвечивается при воспроизведении диска VIDEO CD с функцией PBC. (42)
- 8 Высвечивается для функции "TUNER". (71)
- 9 Высвечивается, когда распознается устройство USB. (85)
- 10 Светится, когда включен режим караоке. (98)
- 11 Высвечивается во время передачи данных или записи. (75, 78, 83)
- 12 Указывает направление воспроизведения ленты. (74)
- 13 Отображает текстовую информацию.
- 14 Указывает выбранный режим воспроизведения. (44)
- 15 Указывает наличие диска. (38)
- 16 Высвечивается при включении эффектов "GROOVE" или "Z-GROOVE". (94)
- 17 Указывает формат файла.
- 18 Указывает состояние воспроизведения диска или устройства USB.
- 19 Светится, когда установлен таймер. (105)
- 20 Высвечивается при выборе функции "USB". (85)
- 21 Указывает тип воспроизводимого диска. (38)
- 22 Высвечивается, когда функция "PROGRESSIVE (COMPONENT OUT)" установлена в положение "ВКЛ". (28)

Подготовка к эксплуатации

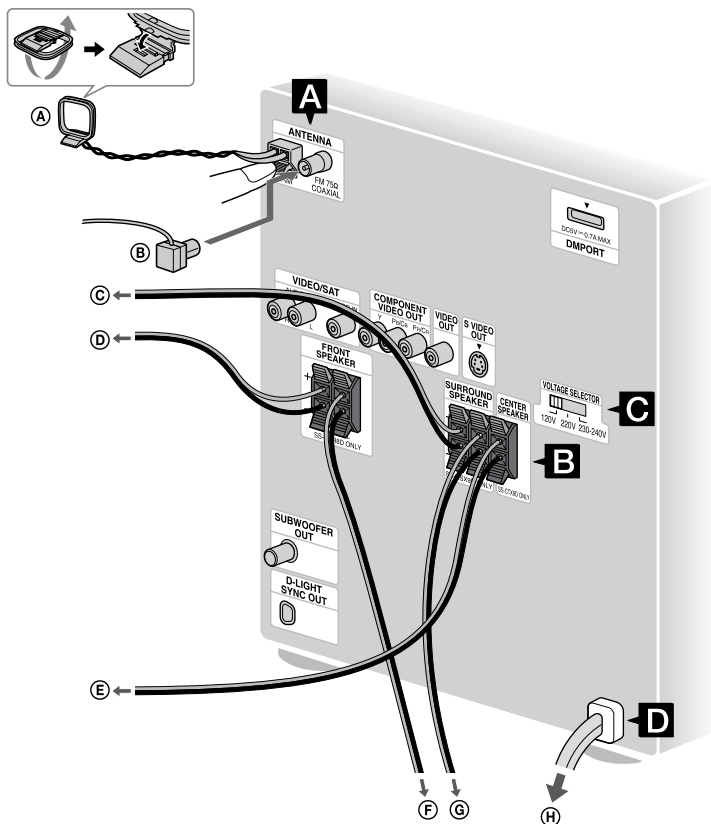
Подсоединение системы

MHC-GZR9D



- А Рамочная антенна AM
- Б Проволочная антенна FM (Вытяните ее горизонтально.)
- В Акústическая система окружающего звучания (Правая)
- Г Передняя акустическая система (Правая)
- Д Сабвуфер

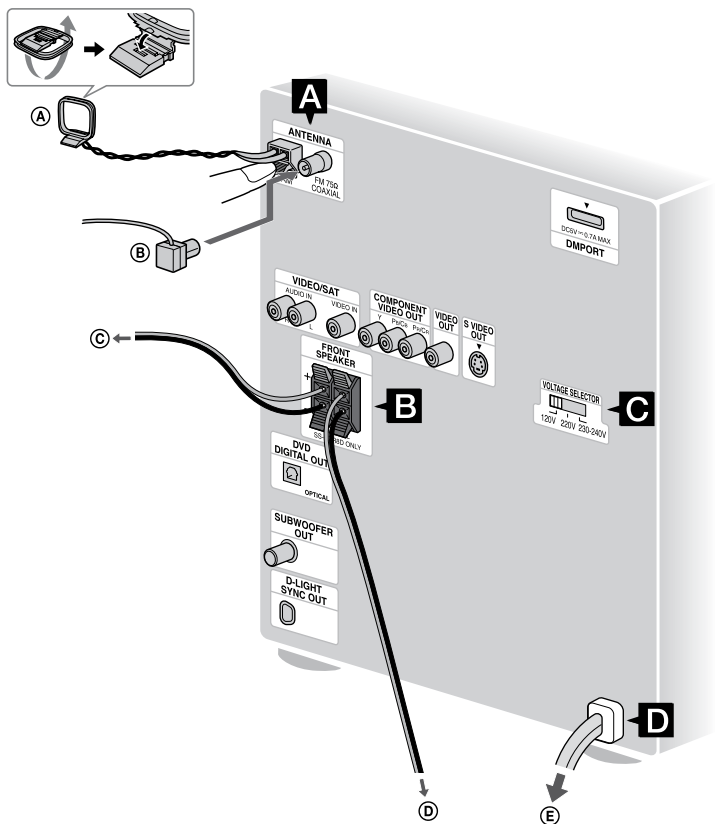
- Е Центральная акустическая система
- Ж Передняя акустическая система (Левая)
- З Акустическая система окружающего звучания (Левая)
- И К сетевой розетке



- Ⓐ Рамочная антенна AM
- Ⓑ Проволочная антенна FM (Вытяните ее горизонтально.)
- Ⓒ Акустическая система окружающего звучания (Правая)
- Ⓓ Передняя акустическая система (Правая)
- Ⓔ Центральная акустическая система
- Ⓕ Передняя акустическая система (Левая)
- Ⓖ Акустическая система окружающего звучания (Левая)
- Ⓗ К сетевой розетке

Продолжение

MHC-GZR7D



- Ⓐ Рамочная антенна AM
- Ⓑ Проволочная антенна FM (Вытяните ее горизонтально.)
- Ⓒ Передняя акустическая система (Правая)

- Ⓓ Передняя акустическая система (Левая)
- Ⓔ К сетевой розетке

A Антенны FM/AM

Путем подбора места и ориентации обеспечьте хороший прием, а затем установите антенну.

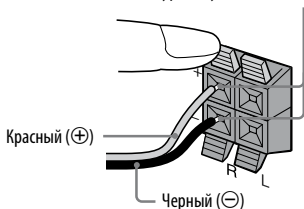
Во избежание создания помех держите антенны подальше от шнуров акустических систем, сетевого шнура и USB-кабеля.

B Акустические системы

Вставьте только неизолированные концы шнуров акустических систем. Шнуры акустических систем окрашены в цвета, соответствующие цветам разъемов акустических систем. Тип прилагаемых акустических систем отличается в зависимости от приобретенной Вами модели (см. раздел “Об этом руководстве” (стр. 4)).

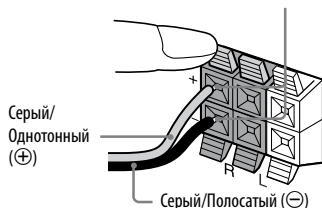
Передние акустические системы

Вставьте только неизолированные концы шнуров акустических систем



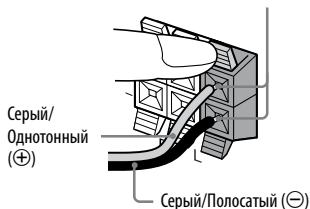
Акустическая система окружающего звучания (только модель MHC-GZR9D/GZR8D)

Вставьте только неизолированные концы шнуров акустических систем



Центральная акустическая система (только модель MHC-GZR9D/GZR8D)

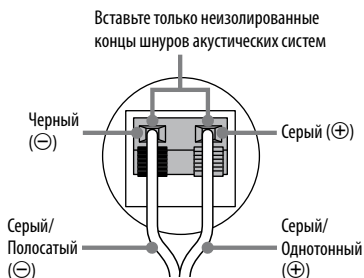
Вставьте только неизолированные концы шнуров акустических систем



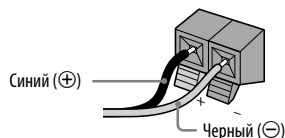
Продолжение

Разъемы центральной акустической системы и акустической системы окружающего звука (только модель MHC-GZR9D/GZR8D)

Подсоедините шнуры акустических систем к разъемам центральной акустической системы и акустической системы окружающего звука, как показано ниже.



Сабвуфер (только модель MHC-GZR9D)

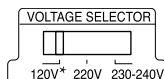


Примечания

- Обязательно подсоедините акустические системы надежно и правильно.
- Убедитесь, что шнуры акустических систем подключены к соответствующим гнездам на компонентах: ⊕ к ⊕ и ⊖ к ⊖. Если шнуры поменять местами, то звук будет искаженным и в нем будут отсутствовать нижние частоты.

С Переключатель напряжения

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



* Модель Саудовской Аравии: 120 — 127 В


D Питание

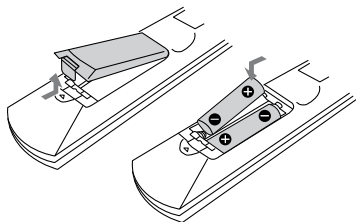
Подсоедините шнур питания к сетевой розетке.

На дисплее появится демонстрация. Если Вы нажмете кнопку I/⏻ [1], 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).

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

Сдвиньте и снимите крышку отсека батареек, а затем вставьте две прилагаемые батарейки R6 (размера AA) сначала стороной , соблюдая полярность, как показано ниже.



Примечание

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

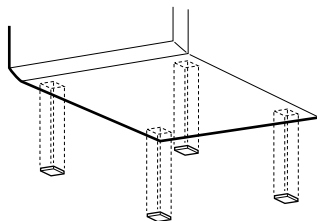
К Вашему сведению

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

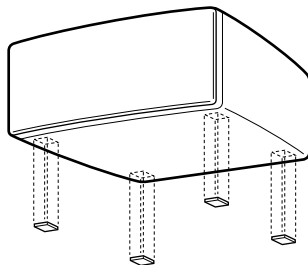
Прикрепление подушек для акустических систем

Присоедините прилагаемые подушки для акустических систем к каждому углу с нижней стороны акустических систем для предотвращения их скольжения.

Передняя акустическая система (Левая (4)/Правая (4))/Сабвуфер (4)¹⁾



Центральная акустическая система (4)²⁾/Акустическая система окружающего звучания (Левая (4)/Правая (4))²⁾



¹⁾ только модель МНС-GZR9D

²⁾ только модель МНС-GZR9D/GZR8D

Продолжение 

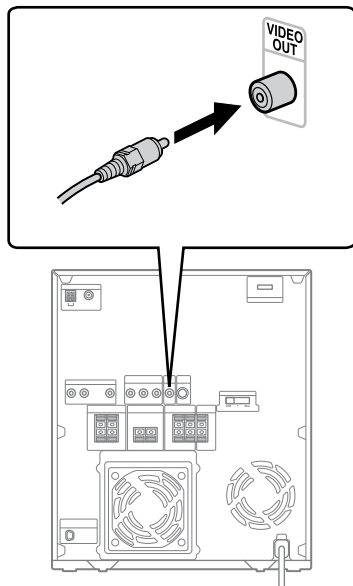
При переноске данной системы

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

- 1 Нажмите кнопку I/⏻ **1** для включения системы, затем нажмите кнопку DVD **16**.
- 2 Убедитесь в том, что ни один диск не загружен в систему, и проверьте, что появилась индикация "DVD NO DISC".
- 3 Удерживайте кнопку ◀▶ **12**, а затем нажимайте кнопку I/⏻ **1** до тех пор, пока на дисплее не появится индикация "STANDBY". Затем на дисплее появится индикация "LOCK".
- 4 Отсоедините сетевой шнур.

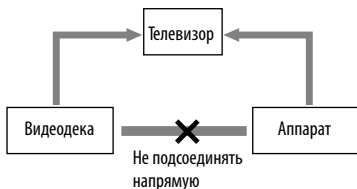
Подсоединение телевизора

Подсоедините входное гнездо видеосигнала Вашего телевизора к гнезду VIDEO OUT с помощью прилагаемого видеоснура.



При подсоединении видеодеки

Подсоедините видеодеку к телевизору, используя видеосигнал (не прилагается). Однако не подсоединяйте этот аппарат к телевизору через видеодеку. В противном случае Вы можете заметить утечку видеосигнала при просмотре видеоизображений с этой системы. Подсоедините этот аппарат непосредственно к телевизору, как показано ниже.



К Вашему сведению

Для получения видеоизображения лучшего качества:

- Используйте дополнительные компонентные видеосигналы для подключения входных гнезд COMPONENT VIDEO на Вашем телевизоре к гнездам COMPONENT VIDEO OUT данного аппарата. Если Ваш телевизор совместим с сигналами прогрессивного формата, используйте данное подключение и установите опцию “PROGRESSIVE (COMPONENT OUT)” в положение “ВКЛ” (стр. 28).
- Вы можете использовать дополнительный шнур S Video для подключения входного гнезда S VIDEO Вашего телевизора к гнезду S VIDEO OUT данного аппарата.

Изменение цветовой системы

(Кроме моделей для России и Латинской Америки)

Установите цветовую систему в положение PAL или NTSC в зависимости от цветовой системы Вашего телевизора.

Установка по умолчанию для цветовой системы отличается в зависимости от региона.

Всякий раз при выполнении Вами описанной ниже процедуры, цветовая система изменяется следующим образом:







NTSC ↔ PAL



- 1** Нажмите кнопку I/⏻ [1] для включения системы.
- 2** Нажимайте повторно кнопку FUNCTION +/- [16] для выбора индикации “DVD” (или нажмите кнопку DVD [16] на аппарате).
- 3** Нажмите кнопку I/⏻ [1] для выключения системы.
- 4** Нажимайте повторно кнопку DISPLAY [2], пока на дисплее не появится индикация “SONY DEMO”.
- 5** Удерживая нажатой кнопку I/⏻ [1] на аппарате, нажмите кнопку [12] на аппарате. Система автоматически включается, и цветовая система изменяется. На дисплее появляется индикация “COLOR NTSC” или “COLOR PAL”.

Продолжение 



Изменение формата видеосигнала, выводимого с гнезд COMPONENT VIDEO OUT

Прогрессивная развертка – это метод вывода телевизионного изображения, который уменьшает мерцание и увеличивает четкость изображения. Для просмотра с использованием этого метода Вам необходимо подсоединить аппарат к телевизору, который принимает прогрессивные сигналы. Вы можете выводить видеосигналы с гнезд COMPONENT VIDEO OUT в чересстрочном или прогрессивном формате.



- 1 Нажимайте повторно кнопку FUNCTION +/- [16] для выбора индикации "DVD" (или нажмите кнопку DVD [16] на аппарате).
- 2 Нажмите кнопку  DISPLAY [25], когда воспроизведение остановлено. На экране телевизора появляется управляющее меню.
- 3 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора опции  (УСТАНОВКА), а затем нажмите кнопку ENTER [6]. Появятся опции для индикации "УСТАНОВКА".
- 4 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора индикации "ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ", а затем нажмите кнопку ENTER [6]. Появится меню настроек.

- 5 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора опции "НАСТРОЙКА ВИДЕО", а затем нажмите кнопку ENTER [6].

Появятся опции для пункта "НАСТРОЙКА ВИДЕО".

- 6 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора индикации "PROGRESSIVE (COMPONENT OUT)", а затем нажмите кнопку ENTER [6].

Появятся опции для пункта "PROGRESSIVE (COMPONENT OUT)".

- 7 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора требуемой установки, а затем нажмите кнопку ENTER [6].

Установки по умолчанию подчеркнуты.

- ВЫКЛ: передаются сигналы чересстрочного формата. Выберите эту установку в случае если:
 - Ваш телевизор не принимает сигналы прогрессивного формата.
 - Ваш телевизор подсоединен к гнездам, отличающимся от гнезд COMPONENT VIDEO OUT.
- ВКЛ: передаются сигналы прогрессивного формата. Выберите эту установку в случае если:
 - Ваш телевизор принимает сигналы прогрессивного формата.
 - Ваш телевизор подсоединен к гнездам COMPONENT VIDEO OUT.

При выборе опции "ВКЛ" появляется подтверждающая индикация. Выполните следующие действия.

8 Нажимайте повторно кнопку ◀ или ▶ [29] для выбора индикации “ПУСК”, а затем нажмите кнопку ENTER [6]. Система выводит сигнал в прогрессивном формате в течение 5 секунд. Убедитесь в правильном выводе изображения на экран.

9 Нажимайте повторно кнопку ◀ или ▶ [29] для выбора индикации “ДА”. Система выводит сигнал в прогрессивном формате. При выборе опции “НЕТ” система не будет выводить сигнал в прогрессивном формате.

Примечание

Если установка не соответствует Вашему телевизору или подключению, на экране Вашего телевизора изображение будет отсутствовать или будет нечетким.

При использовании телевизора

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

Управление телевизором Sony

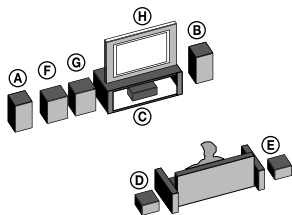
Вы можете использовать следующие кнопки для управления телевизором Sony. Эти кнопки отмечены оранжевым.

Чтобы	Нажмите
Включить или выключить телевизор	кнопку TV I/⏻ [1], удерживая кнопку TV [26]
Переключать источник входного сигнала телевизора между телевизором и другими источниками входного сигнала	кнопку TV INPUT [35], удерживая кнопку TV [26]
Выбрать телевизионные каналы	кнопку TV CH +/- [12] или цифровые кнопки [32]*, удерживая кнопку TV [26]
Отрегулировать громкость акустических(ой) систем(ы) телевизора	кнопку TV VOL +/- [15] удерживая кнопку TV [26]

* Для двузначного номера удерживайте кнопку TV [26] и нажмите кнопку -/-- [31], а затем нажмите номер. (Например, удерживайте кнопку TV [26], нажмите кнопку -/-- [31], а затем 2 и 5, чтобы ввести 25.)

Расположение акустических систем

- 1** Поместите передние акустические системы под углом 45 градусов к положению прослушивания.



- Ⓐ Передняя акустическая система (левая)
- Ⓑ Передняя акустическая система (правая)
- Ⓒ Центральная акустическая система (только модель MHC-GZR9D/GZR8D)
- Ⓓ Акустическая система окружающего звучания (левая) (только модель MHC-GZR9D/GZR8D)
- Ⓔ Акустическая система окружающего звучания (правая) (только модель MHC-GZR9D/GZR8D)
- Ⓕ Сабвуфер (только модель MHC-GZR9D)
- Ⓖ Аппарат
- Ⓗ Телевизор

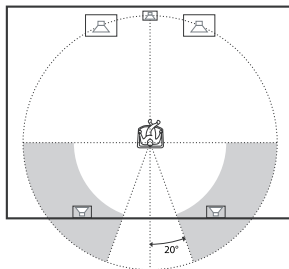
- 2** (Только модель MHC-GZR9D/GZR8D)

Поместите центральную акустическую систему приблизительно на той же высоте, что и передние акустические системы.

Разместите центральную акустическую систему на одной линии с передними акустическими системами или поместите ее слегка позади передних акустических систем.

- 3** (Только модель MHC-GZR9D/GZR8D)

Установите акустическую систему окружающего звучания.



Разместите акустическую систему окружающего звучания в пределах соответствующих серых диапазонов. Эффективным является размещение акустической системы окружающего звучания на одинаковом расстоянии от положения прослушивания.

- 4** (Только модель MHC-GZR9D)

Расположите сабвуфер, а затем нажмите кнопку SUBWOOFER **[18]** на аппарате. На аппарате высветится индикатор SUBWOOFER **[18]**.

Чтобы получить лучшее качество воспроизведения басового звука, рекомендуется расположить сабвуфера на твердом полу, где возникновение резонанса маловероятно.

Примечания

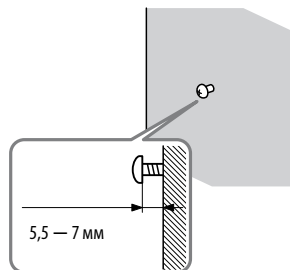
- Не размещайте акустические системы окружающего звука сверху на телевизоре.¹⁾ Это может вызвать искажение цветов на экране телевизора.
 - Убедитесь, что подключены обе акустические системы окружающего звука.¹⁾ В противном случае звук не будет слышен.
 - Всегда располагайте сабвуфера вертикально, на расстоянии нескольких сантиметров от стены.^{2) 3)}
 - Если сабвуфер расположить в центре комнаты, басовый звук может быть существенно ослаблен.^{2) 3)} Это происходит вследствие влияния стоячей волны комнаты. Если это произойдет, уберите сабвуфера из центра комнаты, или устраните причину стоячей волны, расположив напротив стены книжную полку, и т.п.
- ¹⁾ Только модель MHC-GZR9D/GZR8D
²⁾ Только модель MHC-GZR9D
³⁾ Для модели MHC-GZR8D/GZR7D сабвуфер является опцией (продается отдельно). Для получения подробных сведений о методе установки обращайтесь к инструкции по эксплуатации сабвуфера.

Для установки акустических систем окружающего звука на стену (только модель MHC-GZR9D/GZR8D)

- 1 Приготовьте шурупы (не прилагаются), которые подходят к отверстиям на задней стенке каждой акустической системы. См. рисунки, приведенные ниже.

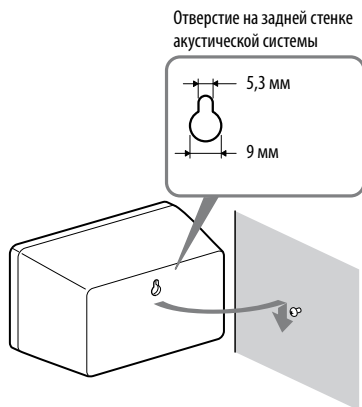


- 2 Закрепите шурупы в стену. Шурупы должны выступать на 5,5 — 7 мм.



Продолжение 

3 Повесьте акустические системы на шурупы.



Установки акустической системы

Для наслаждения дисками DVD VIDEO и другими дисками с многоканальным звучанием и эффектами пространственного звучания Dolby, акустические системы нужно отрегулировать. Установите расстояние от положения прослушивания до акустических систем, баланс и уровень. Затем используйте тестовый сигнал для регулировки громкости каждой акустической системы до одинакового уровня.

Для получения подробной информации см.раздел “Установка акустических систем” (стр. 68).

Примечания

- Используйте шурупы, соответствующие материалу и прочности стены. Поскольку стена из гипсовой плиты особенно хрупкая, надежно прикрепите шурупы к бруску, а затем закрепите их на стене. Устанавливайте акустические системы окружающего звука на вертикальную и плоскую стену, которая достаточно прочная.
- Проконсультируйтесь в магазине по продаже шурупов или у специалиста по установке относительно материала стены или используемых шурупов.
- Фирма Sony не несет ответственности за несчастный случай или повреждение, вызванные неправильной установкой, недостаточной прочностью стены, неправильной установкой шурупов, природными бедствиями и т.п.

Установка часов

Для установки часов используйте кнопки на пульте дистанционного управления.

- 1 Нажмите кнопку I/⏻ [1] для включения системы.
- 2 Нажмите кнопку TIMER MENU [36].
На дисплее мигает индикация часов.
Если на дисплее мигает индикация “PLAY SET”, нажимайте повторно кнопку ⬆ или ⬇ [29] для выбора индикации “CLOCK SET”, а затем нажмите кнопку ENTER [6].
- 3 Нажимайте повторно кнопку ⬆ или ⬇ [29] для установки часов.
- 4 Нажмите кнопку ENTER [6].
На дисплее мигает индикация минут.
- 5 Нажимайте повторно кнопку ⬆ или ⬇ [29] для установки минут.
- 6 Нажмите кнопку ENTER [6].
Часы начинают работу.

Примечание

Установки часов будут отменены, если Вы отсоедините сетевой шнур или если произойдет сбой питания.

Для отображения часов при выключенной системе

Нажимайте повторно кнопку DISPLAY [2] до тех пор, пока на экране не появится индикация часов. Часы отображаются приблизительно 8 секунд.

Выполнение настройки “БЫСТРЫЙ”

Перед использованием системы Вы можете выполнить минимальные основные регулировки в меню настройки “БЫСТРЫЙ”. Если Вы не хотите выполнять настройку “БЫСТРЫЙ”, нажмите кнопку CLEAR [31] в пункте 3. Справочное сообщение исчезнет с телевизионного экрана.

- 1 Включите Ваш телевизор и выберите видеовход.
- 2 Нажмите кнопку I/⏻ [1] для включения системы.

Примечания

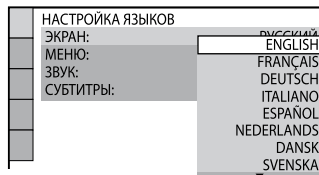
- Убедитесь, что в аппарате нет диска. В противном случае управляющее сообщение не появляется.
- Убедитесь, что наушники или микрофон не подключены. В противном случае Вы не можете выполнить установку “НАСТРОЙКА АС”.

- 3 Нажимайте повторно кнопку FUNCTION +/- [16] для выбора индикации “DVD” (или нажмите кнопку DVD [16] на аппарате).

Внизу экрана телевизора появляется управляющее сообщение.

- 4 Нажмите кнопку ENTER [6] без загрузки диска.

На экране телевизора появляется индикация “НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ”.





- 5 Нажимайте повторно кнопку ⬆ или ⬆ [29] для выбора языка, а затем нажмите кнопку ENTER [6].

Установка будет выбрана, и на экране телевизора появляется индикация “НАСТРОЙКА ВИДЕО”.

К Вашему сведению

- Выбранный язык используется для опций “ЭКРАН”, “МЕНЮ” и “СУБТИТРЫ”.
- Доступный для выбора язык будет отличаться в зависимости от региона.

- 6** Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора установки, которая будет соответствовать типу Вашего телевизора.

Если у Вас стандартный телевизор 4:3:

Выберите опцию “4:3” или “4:3 СКАН” (стр. 65, 66)

Если у Вас широкоэкранный телевизор или стандартный телевизор 4:3 с широкоэкранным режимом:

Выберите опцию “16:9” (стр. 65)

- 7** Нажмите кнопку ENTER [6].

MHC-GZR9D/GZR8D:



Выбирается установка, и на экране телевизора появится индикация “НАСТРОЙКА АС”. Перейдите к пункту 8.

MHC-GZR7D:

Установка будет выбрана, и на экране телевизора появляется индикация “БЫСТРАЯ НАСТРОЙКА ЗАВЕРШЕНА.” Система готова к воспроизведению.

Если Вы хотите индивидуально изменить каждую из установок, обратитесь к разделу “Использование меню настроек” (стр. 63).

Если Вы хотите индивидуально изменить каждую из установок, обратитесь к разделу “Использование меню настроек” (стр. 63).

- 8** Для выбора расстояния между положением прослушивания и передней акустической системой нажимайте повторно кнопки  или  [29], а затем нажмите кнопку ENTER [6].


Повторяйте действия этого пункта для регулировки расстояния центральной акустической системы и акустической системы окружающего звука.

Установка будет выбрана, и на экране телевизора появится индикация “БЫСТРАЯ НАСТРОЙКА ЗАВЕРШЕНА.” Система готова к воспроизведению.


Для выполнения дальнейших установок акустической системы см. раздел “Установка акустических систем” (стр. 68).

Если Вы хотите индивидуально изменить каждую из установок, обратитесь к разделу “Использование меню настроек” (стр. 63).

Если Вы допустили ошибку

Нажмите кнопку  [12], затем выберите пункт еще раз.

Для прекращения настройки “БЫСТРЫЙ”

Нажмите кнопку  DISPLAY [25].

Для вызова настройки “БЫСТРЫЙ”

- 1 Нажмите кнопку  DISPLAY **[25]**, когда воспроизведение остановлено.
На экране телевизора появляется управляющее меню.
- 2 Нажимайте повторно кнопку  или  **[29]** для выбора опции  (УСТАНОВКА), а затем нажмите кнопку ENTER **[6]**.
- 3 Нажимайте повторно кнопку  или  **[29]** для выбора индикации “БЫСТРЫЙ”, а затем нажмите кнопку ENTER **[6]**.

Примечание

Когда Вы включаете систему в первый раз или после выполнения функции “СБРОС” (стр. 130), внизу экрана телевизора появляется управляющее сообщение.

Использование функции “THEATRE SYNC”



Кнопка THEATRE SYNC **[37]** позволяет Вам включить телевизор Sony и эту систему, изменяет функционирование системы на “DVD”, а затем переключает установленный Вами источник входного сигнала телевизора с помощью всего одной кнопки.

Подготовка к использованию функции “THEATRE SYNC”

Зарегистрируйте источник входного сигнала телевизора, подсоединенного к этой системе.


Для выбора входного сигнала телевизора

Нажимайте следующие кнопки, удерживая при этом кнопку SLEEP **[35]**.

Нажмите	Источник входного сигнала телевизора
0	Источник входного сигнала отсутствует (по умолчанию)
с 1 по 8	от VIDEO 1 до VIDEO 8
9	COMPONENT 1
CLEAR [31]	COMPONENT 2
 - [12]	COMPONENT 3
 + [12]	COMPONENT 4



Выбранный источник входного сигнала телевизора запоминается на пульте дистанционного управления.

Управление функцией “THEATRE SYNC”

Держите пульт дистанционного управления направленным на телевизор до тех пор, пока не включится телевизор, и источник входного сигнала не изменится на необходимый, а затем нажмите кнопку THEATRE SYNC .

Если данная функция не будет работать, измените время передачи сигнала. Время передачи сигнала может изменяться в зависимости от телевизора.

Для изменения времени передачи сигнала

Нажимайте следующие кнопки, удерживая при этом кнопку  .

Нажмите	Время передачи сигнала
1	0,5 (по умолчанию)
2	1
3	1,5
4	2
5	2,5
6	3
7	3,5
8	4

Примечание

Данная функция предназначена только для телевизоров фирмы Sony, однако с некоторыми из телевизоров этой серии эта функция, возможно, также не будет работать.

Диск

Воспроизведение диска

— Нормальное воспроизведение



В зависимости от диска DVD VIDEO или VIDEO CD некоторые операции могут отличаться или ограничиваться. Обращайтесь к инструкциям по эксплуатации, прилагаемым вместе с диском.

Помните о максимальном количестве дорожек, файлов или папок на диске DATA CD/DVD

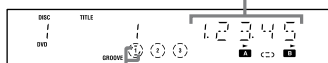
Данная система не может воспроизводить диск DATA CD/DVD в следующих случаях.

- Когда число дорожек или файлов в папке превышает 150.
- Когда количество папок на диске превышает 200.

Это количество может отличаться в зависимости от структуры дорожки, файловой структуры и структуры папок.

Например: При воспроизведении диска DVD VIDEO

Истекшее время воспроизведения



Индикатор воспроизведения диска

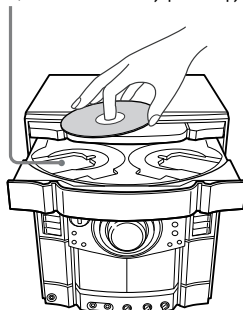
- 1 Нажимайте повторно кнопку FUNCTION +/- [16] для выбора индикации "DVD" (или нажмите кнопку DVD [16] на аппарате).

- 2 Нажмите кнопку \blacktriangle OPEN/CLOSE [10] на аппарате.

- 3 Поместите диск в отсек дисков [4] стороной с этикеткой, обращенной вверх.

Для загрузки дополнительных дисков нажмите кнопку DISC SKIP/EX-CHANGE [10] на аппарате для вращения лотка для дисков [4].

При воспроизведении 8 см диска, например, диска сингл-CD, поместите его во внутренний круг отсека



- 4 Нажмите кнопку \blacktriangle OPEN/CLOSE [10] на аппарате, чтобы закрыть отсек дисков [4].

Не закрывайте отсек дисков, с усилием нажимая на него, поскольку это может привести к неисправности.















Если воспроизведение не начнется автоматически, нажмите кнопку \blacktriangleright (или \blacktriangleleft на аппарате) [12].














- 5 Нажмите кнопку VOLUME +/- (или поверните регулятор MASTER VOLUME на аппарате) [15] для регулировки громкости.

Примечание

В зависимости от статуса системы уровень громкости может не появляться на экране телевизора.

Другие операции

Для	Выполните следующие действия
Остановки воспроизведения	Нажмите кнопку  [12] .
Паузы воспроизведения	Нажимайте кнопку  [12] ¹⁾ . Для возобновления воспроизведения нажмите кнопку  [12] еще раз или нажмите кнопку  (или  на аппарате) [12] .
Выбора дорожки, раздела или видеофайла ²⁾	Нажимайте повторно кнопку   [12] (или поверните диск OPERATION DIAL [12] на аппарате по часовой стрелке или против часовой стрелки) во время воспроизведения. Или нажимайте цифровые кнопки [32] , когда выключено управляющее меню, а затем нажмите кнопку ENTER [6] ³⁾ .
Выбора папки ⁴⁾	Нажимайте повторно кнопки  +/- [12] во время воспроизведения или в режиме паузы воспроизведения.
Быстрого поиска точки с помощью быстрой перемотки вперед или быстрой перемотки назад (блокировочный поиск) ⁵⁾	Нажимайте кнопки   [12] во время воспроизведения. Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку  или  [12] , скорость воспроизведения циклически изменяется ⁶⁾ . Для возвращения к нормальному воспроизведению нажмите кнопку  (или  на аппарате) [12] .

Для	Выполните следующие действия
Покадрового просмотра (Замедленное воспроизведение) ⁷⁾	Нажимайте кнопки   SLOW или SLOW  [12] в режиме паузы воспроизведения. Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку  SLOW ⁸⁾ или SLOW  [12] , скорость воспроизведения изменяется. Для возвращения к нормальному воспроизведению нажмите кнопку  (или  на аппарате) [12] .
Воспроизведения одного кадра за один раз (Стоп-кадр) ⁷⁾	Для перехода к следующему кадру в режиме паузы воспроизведения нажмите кнопку STEP  [27] . Нажмите кнопку  STEP [27] ⁸⁾ для перехода к предыдущему кадру, когда воспроизведение приостановлено. Для возвращения к нормальному воспроизведению нажмите кнопку  (или  на аппарате) [12] .
Повторного воспроизведения предыдущего эпизода	Нажмите кнопку  • REPLAY [27] во время воспроизведения. (Мгновенное повторное воспроизведение) ⁹⁾
Кратковременного быстрого перемещения вперед текущего эпизода	Нажмите кнопку ADVANCE  [27] в режиме воспроизведения. (Мгновенное продвижение) ⁹⁾

Для	Выполните следующие действия
Выбора диска	Нажмите кнопку DISC SKIP [10] на пульте дистанционного управления (или одну из DISC 1 — DISC 3 [10] на аппарате).
Переключения функций на DVD с другого источника	Нажмите одну из кнопок DISC 1 — DISC 3 [10] на аппарате (автоматический выбор источника).
Замены других дисков во время воспроизведения	Нажмите кнопку DISC SKIP/EX-CHANGE [10] на аппарате.

- ¹⁾ Могут иметь место помехи в видеоизображении.
- ²⁾ За исключением файлов изображений JPEG. Вы не можете выбрать аудиодорожку во время выполнения операции блокировочного поиска аудиодорожек MP3.
- ³⁾ Только для дисков DVD VIDEO, DVD-R/-RW в режиме видеозаписи, VIDEO CD, AUDIO CD и видеофайлов DivX.
- ⁴⁾ Только аудиодорожки MP3, файлы изображений JPEG и видеофайлы DivX.
- ⁵⁾ За исключением файлов изображений JPEG.
- ⁶⁾ В зависимости от диска действительная скорость может отличаться.
- ⁷⁾ Только диск DVD VIDEO, DVD-R/-RW в режиме видеозаписи, видеофайлы DivX и диск VIDEO CD.
- ⁸⁾ За исключением диска VIDEO CD и видеофайла DivX.
- ⁹⁾ Только диски DVD VIDEO и DVD-R/-RW в режиме видеозаписи.

Примечания

- Вы не сможете выполнить поиск неподвижного изображения на диске DVD-R/-RW в режиме видеозаписи.
- Возможно Вы не сможете использовать функцию мгновенного повторного воспроизведения или мгновенного продвижения в режиме повторного воспроизведения или с некоторыми эпизодами.

Отображение множественных ракурсов и субтитров

Изменение ракурса

(Только диски DVD VIDEO)
Вы можете изменить ракурс при воспроизведении диска DVD VIDEO, на котором записаны разные ракурсы (множественные ракурсы) для эпизода.

Нажимайте повторно кнопку ANGLE **[23]** во время воспроизведения. Каждый раз при нажатии Вами на кнопку ANGLE **[23]**, ракурс будет изменяться.

Примечание

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

Отображение субтитров

(Только диски DVD VIDEO, DVD-R/-RW в режиме видеозаписи и видеофайлы DivX)
Вы можете включать или отключать субтитры при воспроизведении дисков DVD VIDEO, DVD-R/-RW в режиме видеозаписи или видеофайлов DivX с записанными субтитрами. Вы также можете изменять язык субтитров на дисках DVD VIDEO, DVD-R/-RW в режиме видеозаписи или видеофайлов DivX с записанными многоязычными субтитрами.

Нажимайте повторно кнопку SUBTITLE **[22]** во время воспроизведения. Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку SUBTITLE **[22]**, язык субтитров изменяется или выключается.

Примечания


- В зависимости от диска DVD VIDEO Вы можете не иметь возможности изменять субтитры, даже если многоязычные субтитры записаны на диск DVD VIDEO. Вы, возможно, не сможете выключить субтитры.
- Вы можете изменять субтитры, если видеофайл DivX имеет расширение “.avi” или “.divx” и содержит в том же файле информацию о субтитрах.

Другие полезные функции

Изменение звука

При воспроизведении диска DVD VIDEO или видеофайла DivX, записанного в форматах с несколькими аудиодорожками, Вы можете выбирать любой формат звукового сигнала. Если диск DVD VIDEO записан с многоязыковыми дорожками, Вы можете также изменить язык.

При воспроизведении дисков VIDEO CD, AUDIO CD или аудиодорожек MP3 Вы можете выбирать звук с правого или левого канала и слушать звук выбранного канала через правую и левую акустические системы. Например, во время воспроизведения дорожки, на которой записаны вокальные партии на правом канале, а музыкальное сопровождение на левом канале, Вы можете слушать музыкальное сопровождение с обеих акустических систем, выбрав левый канал.

Нажимайте повторно кнопку AUDIO  во время воспроизведения для выбора нужного Вам аудиосигнала. Установки по умолчанию подчеркнуты.

При воспроизведении диска DVD VIDEO:

В зависимости от диска DVD VIDEO выбор языка и аудио формат отличаются. Когда отображается 4-значный номер, цифры обозначают языковой код (см. раздел “Список языковых кодов” (стр. 143)). При отображении того же самого языка два раза или более, диск DVD VIDEO записан с несколькими аудио форматами. Заметьте, что звук автоматически изменяется в зависимости от диска.

При воспроизведении диска DVD-R/-RW в режиме видеозаписи:

Отображается количество аудиодорожек, записанных на диск. Например:

- 1: **ГЛАВНОЕ**: основной звуковой сигнал аудиодорожки 1.
- 1: **ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ**: дополнительный звуковой сигнал аудиодорожки 1.
- 1: **ГЛАВНОЕ+** **ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ**: основной и дополнительный звуковой сигнал аудиодорожки 1.
- 2: **ГЛАВНОЕ***: основной звуковой сигнал аудиодорожки 2.
- 2: **ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ***: дополнительный звуковой сигнал аудиодорожки 2.
- 2: **ГЛАВНОЕ+** **ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ***: основной и дополнительный звуковой сигнал аудиодорожки 2.

* Эти пункты не появляются, если на воспроизводимом диске записан только поток аудиоданных.

Продолжение 

При воспроизведении видеофайла DivX:

Параметры аудио формата отличаются в зависимости от видеофайлов DivX.

При воспроизведении дисков VIDEO CD, AUDIO CD или аудиодорожек MP3:

- **СТЕРЕО**: стандартный стереозвук.
- 1Л: звук левого канала (монофонический).
- 2П: звук правого канала (монофонический).

При воспроизведении диска Super VCD:

- 1: **СТЕРЕО**: стереофонический звуковой сигнал аудиодорожки 1.
- 1: 1Л: звуковой сигнал левого канала аудиодорожки 1 (монофонический).
- 1: 2П: звуковой сигнал правого канала аудиодорожки 1 (монофонический).
- 2: **СТЕРЕО**: стереофонический звуковой сигнал аудиодорожки 2.
- 2: 1Л: звуковой сигнал левого канала аудиодорожки 2 (монофонический).
- 2: 2П: звуковой сигнал правого канала аудиодорожки 2 (монофонический).









Примечание

При воспроизведении диска Super VCD, на котором не записана 2 аудиодорожка, при выборе установки “2: СТЕРЕО”, “2: 1Л” или “2: 2П” звук не выводится.


Воспроизведение дисков VIDEO CD с функцией PBC (Вер. 2.0) — Воспроизведение PBC

(Только диски VIDEO CD)

Вы можете использовать меню PBC (Playback Control – управление воспроизведением) на экране Вашего телевизора для наслаждения интерактивным программным обеспечением диска. Формат и структура меню могут отличаться в зависимости от особенностей диска.

- 1 Нажмите кнопку  (или  на аппарате)  для начала воспроизведения диска VIDEO CD с функциями PBC (Вер. 2.0). На телевизионном экране появляется меню PBC. В зависимости от диска VIDEO CD меню может не появляться.
- 2 Нажимайте цифровые кнопки  для выбора номера пункта, который Вам нужен.
- 3 Нажмите кнопку ENTER . В зависимости от диска VIDEO CD может появиться индикация “Нажмите кнопку ENTER” в качестве индикации “Нажмите кнопку SELECT” в инструкции по эксплуатации, прилагаемой к диску. В этом случае нажмите кнопку  (или кнопку  на аппарате) .
- 4 Продолжайте воспроизведение в соответствии с инструкциями в меню. Обращайтесь к инструкции по эксплуатации, прилагаемой вместе с диском VIDEO CD, так как процедура управления может отличаться в зависимости диска от VIDEO CD.



Для возврата к предыдущему меню



Нажмите кнопку  RETURN [28].

Примечание




Воспроизведение PBC отменяется, когда активизировано произвольное воспроизведение, программное воспроизведение или повторное воспроизведение.

Для отмены воспроизведения с функциями PBC

1 Нажимайте повторно кнопку  или  [12] или нажмите цифровые кнопки [32], чтобы выбрать дорожку, когда воспроизведение остановлено.


2 Нажмите кнопку  (или кнопку  на аппарате) [12] или кнопку ENTER [6].

Воспроизведение начнется с выбранной дорожки. Неподвижные изображения, такие как экраны меню, не будут показаны.

Для возврата к воспроизведению с функцией PBC дважды нажмите кнопку  [12], а затем нажмите кнопку  (или  на аппарате) [12].

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. Функция возобновления воспроизведения не отключается, если Вы отключаете систему, за исключением аудиодорожек MP3, файлов изображений JPEG и видеофайлов DivX.

1 Во время воспроизведения диска нажмите кнопку  [12] для остановки воспроизведения.


На дисплее появится индикация “RESUME”.

Если не появится индикация “RESUME”, возобновление воспроизведения будет недоступно.




2 Нажмите кнопку  (или  на аппарате) [12].

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.
- Эта функция может работать неправильно с некоторыми дисками.
- Возобновление воспроизведения отменяется, когда
 - Вы нажимаете кнопку  [12], когда диск остановлен.
 - Вы открываете отсек дисков.
 - Вы изменяете функцию.
 - Вы изменяете установки в меню установок.
 - Вы изменили уровень функции “ДОСТУП”.

К Вашему сведению

Для воспроизведения с начала диска нажмите дважды кнопку  [12], а затем нажмите кнопку  (или кнопку  на аппарате) [12].




Возобновление воспроизведения диска, который был остановлен — Многодисковое возобновление

(Только диски DVD VIDEO и VIDEO CD)

Эта система может сохранять точку, в которой Вы остановили воспроизведение диска максимально для 10 дисков и возобновлять воспроизведение, когда Вы вставляете этот же диск еще раз. Если Вы сохраняете точку возобновления воспроизведения для 11-го диска, точка возобновления воспроизведения для первого диска будет удалена.

Для активизации данной функции выберите в пункте “ВОЗОБН. ВОСПР. МНОГОДИСК.” в установках “НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ” опцию “ВКЛ” (стр. 68).

Примечания

- Если опция “ВОЗОБН. ВОСПР. МНОГОДИСК.” в установках “НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ” установлена в положение “ВКЛ” и Вы воспроизводите записанный диск, такой как диск DVD-R, система может воспроизводить другие записанные диски с того же места возобновления воспроизведения. Чтобы начать воспроизведение с начала диска, дважды нажмите кнопку  [12], а затем нажмите кнопку  (или  на аппарате) [12].
- Место возобновления воспроизведения будет удалено при отсоединении сетевого шнура.







Использование режима воспроизведения

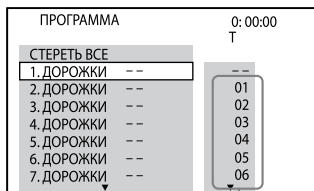
Создание Вашей собственной программы

— Программное воспроизведение

VIDEO CD 

Вы можете создать программу максимально из 99 шагов в той последовательности, в которой Вы хотите, чтобы они воспроизводились. Вы можете запрограммировать только дорожки с текущего диска.

- 1 Нажмите кнопку  DISPLAY [25], когда воспроизведение остановлено. На экране телевизора появляется управляющее меню.
- 2 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора индикации  (ПРОГРАММА), а затем нажмите кнопку ENTER [6]. На экране телевизора появляются опции для пункта “ПРОГРАММА”.
- 3 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора индикации “УСТАНОВ →”, а затем нажмите кнопку ENTER [6].



Номер дорожки

4 Нажмите кнопку \rightarrow [29].

Курсор переместится к списку дорожек "Т" (в данном случае к "01").

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

- 5 Выберите дорожку, которую Вы хотите запрограммировать. Например, выберите дорожку "02". Нажимайте повторно кнопку \uparrow или \downarrow [29] для выбора пункта "02" в столбце ниже "Т", а затем нажмите кнопку ENTER [6].

Выбранная дорожка

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

Общее время запрограммированных дорожек

- 6 Для программирования других дорожек повторите действия пунктов с 4 по 5.

7 Нажмите кнопку \triangleright (или $\blacktriangleleft\blacktriangleright$ на аппарате) [12].

Программное воспроизведение начинается.

Когда программное воспроизведение заканчивается, Вы можете заново запустить ту же самую программу, нажав кнопку \triangleright (или кнопку $\blacktriangleleft\blacktriangleright$ на аппарате) [12].

Для изменения запрограммированного шага:

Нажимайте повторно кнопку \uparrow или \downarrow [29] для выбора номера запрограммированного шага, который Вы хотите изменить. Затем нажмите кнопку \rightarrow [29] и выберите нужный номер дорожки.

Для удаления запрограммированного шага:

Нажимайте повторно кнопку \uparrow или \downarrow [29] для выбора номера запрограммированного шага, который Вы хотите удалить. Затем нажмите кнопку CLEAR [31].


Для удаления всех запрограммированных шагов из запрограммированного списка:

Нажмите кнопку \uparrow [29], чтобы выбрать опцию "СТЕРЕТЬ ВСЕ". Затем нажмите кнопку ENTER [6].

Для отмены программного воспроизведения

Нажмите кнопку CLEAR [31] или выберите опцию "ВЫКЛ" в пункте 3. Для воспроизведения той же программы выберите опцию "ВКЛ" в пункте 3 и нажмите кнопку ENTER [6].

Для выключения управляющего меню

Нажимайте повторно кнопку  DISPLAY [25] до тех пор, пока с экрана телевизора не исчезнет управляющее меню.

Примечания

- Когда активизирован режим программного воспроизведения, установка “ПОВТОР” автоматически переключается в положение “ВКЛ”; если текущей установкой является “ВСЕ ДИСКИ”, “ОДИН ДИСК” или “ДОРОЖКИ”.
- Вы не можете осуществить программное воспроизведение дисков VIDEO CD во время воспроизведения PBC.

К Вашему сведению

Программное воспроизведение отменяется, и запрограммированный список очищается, когда

- Вы открываете отсек дисков.
- Вы меняете диск.
- Вы отключаете систему.
- Вы изменяете функцию.

Воспроизведение в произвольном порядке

— Произвольное воспроизведение

VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD

Вы можете воспроизводить дорожки на текущем диске в произвольном порядке. Каждый раз, когда Вы осуществляете произвольное воспроизведение, порядок воспроизведения может отличаться. Произвольное воспроизведение доступно только для дорожек на текущем диске.

1 Нажмите кнопку DISPLAY [25].

На экране телевизора появляется управляющее меню.

2 Нажимайте повторно кнопку или [29] для выбора индикации (ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР), а затем нажмите кнопку ENTER [6].

На экране телевизора появятся опции для параметра “ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР”.

3 Нажимайте повторно кнопку или [29] для выбора нужной Вам установки.

При воспроизведении диска VIDEO CD или AUDIO CD:

- ДОРОЖКИ: все дорожки на текущем диске воспроизводятся случайным образом.

Когда активизировано программное воспроизведение:

- ВКЛ: все дорожки запрограммированного списка воспроизводятся случайным образом.

При воспроизведении диска DATA CD/DVD (за исключением видеофайлов DivX):

- ВКЛ. (МУЗЫКА): все аудиодорожки MP3 в выбранной папке на текущем диске воспроизводятся в произвольном порядке. Если не выбрана ни одна папка, первая папка воспроизводится в произвольном порядке.

4 Нажмите кнопку ENTER [6].

5 Нажмите кнопку ▷ (или ◀▶ на аппарате) [12].

Начнется произвольное воспроизведение.

Для отмены произвольного воспроизведения нажмите кнопку CLEAR [31] или выберите опцию “ВЫКЛ” в пункте 3.

Для выключения управляющего меню

Нажимайте повторно кнопку ◻ DISPLAY [25] до тех пор, пока с экрана телевизора не исчезнет управляющее меню.

Примечания

- Произвольное воспроизведение отменяется, когда:
 - Вы открываете отсек дисков.
 - Вы меняете диск.
 - Вы отключаете систему.
 - Вы изменяете функцию.
 - Вы выполняете поиск дорожки/индекса.
 - Вы установили опцию “РЕЖИМ (МУЗЫКА,ИЗОБРАЖЕНИЕ)” в положение “ИЗОБРАЖЕНИЕ” при остановленном воспроизведении.
 - Вы выполняете синхронную запись диска CD.
 - Вы выполняете передачу музыкальных произведений с диска на устройство USB.
- Вы не можете осуществить произвольное воспроизведение дисков VIDEO CD во время воспроизведения PBC.
- Для аудиодорожек MP3 та же самая песня может воспроизводиться повторно.

Повторное воспроизведение

— Повторное воспроизведение



Вы можете повторно воспроизвести содержимое диска.

Вы можете одновременно выбрать произвольное и программное воспроизведение.

1 Нажмите кнопку ◻ DISPLAY [25].

На экране телевизора появляется управляющее меню.

2 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ [29] для выбора опции ◻ (ПОВТОР), а затем нажмите кнопку ENTER [6].

На экране телевизора появятся опции для параметра “ПОВТОР”.

3 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ [29] для выбора нужной Вам установки.

Установки по умолчанию подчеркнуты.

При воспроизведении диска DVD VIDEO или DVD-R/DVD-RW в режиме видеозаписи:

- **ВЫКЛ:** не выполняет повторное воспроизведение.
- **ВСЕ ДИСКИ:** повторное воспроизведение всех дисков.
- **ОДИН ДИСК:** повторное воспроизведение всех заголовков на текущем диске.
- **ГЛАВА:** повторяет текущий заголовок.
- **РАЗДЕЛ:** повторяет текущий раздел.

Продолжение ⇨

При воспроизведении диска VIDEO CD или AUDIO CD:

- **ВЫКЛ:** не выполняет повторное воспроизведение.
- **ВСЕ ДИСКИ:** повторное воспроизведение всех дисков.
- **ОДИН ДИСК:** повторное воспроизведение всех дорожек на текущем диске.
- **ДОРОЖКИ:** повторяет текущую дорожку.

При воспроизведении диска DATA CD или DATA DVD:

- **ВЫКЛ:** не выполняет повторное воспроизведение.
- **ВСЕ ДИСКИ:** повторное воспроизведение всех дисков.
- **ОДИН ДИСК:** повторное воспроизведение всех папок на текущем диске.
- **ПАПКА:** повторное воспроизведение текущей папки.
- **ДОРОЖКИ¹⁾:** повторяет текущую дорожку.
- **ФАЙЛ²⁾:** повторяет текущий файл.



¹⁾ Только аудиодорожки MP3.

²⁾ Только видеофайлы DivX.

Когда активизирован режим программного воспроизведения или произвольном порядке:

- **ВЫКЛ:** не выполняет повторное воспроизведение.
- **ВКЛ:** повторяет программное воспроизведение или воспроизведение в произвольном порядке.


4 Нажмите кнопку ENTER **[6]**.

5 Нажмите кнопку  (или  на аппарате) **[12]**.

Начинается повторное воспроизведение.

Для отмены повторного воспроизведения нажмите кнопку CLEAR **[31]** или выберите опцию “ВЫКЛ” в пункте 3.

Для выключения управляющего меню

Нажимайте повторно кнопку  DISPLAY **[25]** до тех пор, пока с экрана телевизора не исчезнет управляющее меню.

Примечания

- Вы также можете изменить установку повторного воспроизведения, повторно нажимая кнопку REPEAT/FM MODE **[20]**.
- На дисплее высвечивается индикация “REP”, когда режим повторного воспроизведения установлен в положение “ВСЕ ДИСКИ”, “ОДИН ДИСК”, “ПАПКА” или “ВКЛ”.
- На дисплее высвечивается индикация “REP1”, когда режим повторного воспроизведения устанавливается в положение “ГЛАВА”, “РАЗДЕЛ”, “ДОРОЖКИ” или “ФАЙЛ”.
- В зависимости от диска DVD VIDEO, Вы не можете выполнять повторное воспроизведение.
- Вы не можете выполнять повторное воспроизведение во время воспроизведения дисков VIDEO CD с функцией PBC.
- При воспроизведении диска DATA CD/DVD, который содержит аудиодорожки MP3 и файлы изображений JPEG, звучание не будет совпадать с изображением, если их время воспроизведения отличается.
- Вы не можете выбрать положение “ДОРОЖКИ”, если опция “РЕЖИМ (МУЗЫКА,ИЗОБРАЖЕНИЕ)” установлена в положение “ИЗОБРАЖЕНИЕ” (стр. 55).
- Повторное воспроизведение будет отменено, если:
 - Вы открываете отсек дисков.
 - Вы производите замену диска (кроме случая, когда выбрана опция “ВСЕ ДИСКИ”).
 - Вы отключаете систему.
 - Вы изменяете функционирование (за исключением случая, когда выбран пункт “ВСЕ ДИСКИ”).
 - Вы выполняете синхронную запись диска CD.
 - Вы выполняете передачу музыкальных произведений с диска на устройство USB.

Поиск/выбор диска

Воспроизведение диска DVD VIDEO с помощью меню

DVD-V

Некоторые диски DVD VIDEO имеют меню для того, чтобы помочь Вам наслаждаться дисками DVD VIDEO. Вы можете воспроизводить диски DVD VIDEO путем использования данных меню на экране телевизора.

Использование DVD TOP MENU

Диск DVD VIDEO содержит множество разделов изображений или музыкальных композиций, которые называются “заголовками”. При воспроизведении диска DVD VIDEO, который содержит несколько заголовков, Вы можете выбрать нужный заголовок с помощью кнопки DVD TOP MENU [30].

Использование DVD MENU

Некоторые диски DVD VIDEO позволяют Вам выбирать содержание диска с помощью меню. Во время воспроизведения этих дисков DVD VIDEO Вы можете выбрать пункты, такие как язык субтитров и язык озвучивания, используя кнопку DVD/TUNER MENU [24].

- 1 Нажмите кнопку DVD TOP MENU [30] или DVD/TUNER MENU [24].

На телевизионном экране появляется меню. Содержание меню отличается в зависимости от диска.

- 2 Нажимайте кнопки $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ [29] или цифровые кнопки [32] для выбора заголовка или пункта, который Вы хотите воспроизвести.
- 3 Нажмите кнопку ENTER [6].

Выбор опции “ORIGINAL” или “PLAY LIST” на диске DVD-R/-RW в режиме видеозаписи

DVD-VR

Эта функция доступна только для дисков DVD-R/-RW в режиме видеозаписи с созданным списком воспроизведения.

- 1 Нажмите кнопку ☺ DISPLAY [25], когда воспроизведение остановлено.

На экране телевизора появляется управляющее меню.

- 2** Нажимайте повторно кнопку **↑** или **↓** [29] до появления индикации **▶** (ORIGINAL/PLAY LIST), а затем нажмите кнопку ENTER [6].

На экране телевизора появляются опции для пункта "ORIGINAL/PLAY LIST".

- 3** Нажимайте повторно кнопку **↑** или **↓** [29] для выбора нужной Вам установки.

- PLAY LIST: воспроизведение в соответствии со списком воспроизведения, созданным на диске.
- ORIGINAL: воспроизведение в соответствии с записанной первоначально последовательностью.

- 4** Нажмите кнопку ENTER [6].

Использование экранной индикации для поиска заголовка/раздела/эпизода/дорожки/индекса/папки/файла



Вы можете выполнять поиск по различной информации, записанной на диске, например, по заголовку, дорожке или папке. Каждому пункту на диске присваивается уникальный номер, и Вы можете выбрать нужный Вам пронумерованный пункт из управляющего меню. Вы также можете выполнить поиск отдельной точки с помощью временного кода (поиск по времени) (только диски DVD VIDEO и DVD-R/-RW в режиме видеозаписи).

- 1** Нажмите кнопку **☰** DISPLAY [25]. При воспроизведении диска DATA CD/DVD с файлами изображений JPEG нажмите дважды кнопку **☰** DISPLAY [25].

На экране телевизора появляется управляющее меню.

- 2** Нажимайте повторно кнопку **↑** или **↓** [29] для выбора пункта поиска.



Например: при выборе пункта **▶** (РАЗДЕЛ)

Выбрана индикация "*(*)" (** относится к числу). Число в скобках указывает общее количество заголовков, разделов, дорожек, индексов, эпизодов, папок или файлов.



- 3** Нажмите кнопку ENTER [6].

Индикация "*(*)" изменяется на "--(*)".


- 4** Нажимайте повторно кнопки  или  **[29]** или цифровые кнопки **[32]** для выбора заголовка, дорожки, папки или файла и т.п.

Если Вы допустили ошибку, нажмите кнопку CLEAR **[31]** для отмены числа.

- 5** Нажмите кнопку ENTER **[6]**.

Система начнет воспроизведение с выбранного заголовка, дорожки, папки или файла и т.п.

Для выключения управляющего меню

Нажимайте повторно кнопку  DISPLAY **[25]** до тех пор, пока не исчезнет управляющее меню.




К Вашему сведению

Когда дисплей меню управления отключен, Вы можете выполнять поиск раздела (диски DVD VIDEO и DVD-R/-RW в режиме видеозаписи) или дорожки (диски AUDIO CD и VIDEO CD) или файла (видеофайлы DivX на дисках DATA CD/DVD) с помощью нажатия цифровых кнопок **[32]** и кнопки ENTER **[6]**.

Для поиска отдельной точки с использованием временного кода — Поиск по времени

(Только диски DVD VIDEO и DVD-R/-RW в режиме видеозаписи)

- 1** Нажмите кнопку  DISPLAY **[25]**.

- 2** Нажимайте повторно кнопки  или  **[29]** для выбора опции  (ВРЕМЯ).

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

- 3** Нажмите кнопку ENTER **[6]**.

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

- 4** Введите временной код с помощью цифровых кнопок **[32]**, затем нажмите кнопку ENTER **[6]**.

Например, для нахождения эпизода в 2 часах, 10 минутах и 20 секундах от начала введите “21020”.

Если Вы допустили ошибку, нажмите кнопку CLEAR **[31]** для отмены числа.

Примечание

В зависимости от диска Вы не можете осуществлять поиск по времени.

Воспроизведение дисков MP3/JPEG

DATA CD DATA DVD

Примечания

- Система может распознать до 200 папок, и не будет воспроизводить ни одной папки после 200-й. (В зависимости от конфигурации папки число папок, которые могут распознаваться системой, может быть меньше.)
- Максимальное число аудиодорожек MP3 или файлов изображений JPEG в папке, которые данная система может распознать, составляет 150.
- Система может воспроизводить аудиодорожки MP3 и файлы изображений JPEG. 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.
- В зависимости от программного обеспечения кодирования/записи, записывающего устройства или носителя записи, используемых для записи аудиодорожек MP3, Вы можете столкнуться с такими проблемами, как, например, невозможность воспроизведения, задержка звука и помехи.
- Для следующих дисков/ситуаций время, требующееся до начала воспроизведения, может увеличиться:
 - Диск, на который записана сложная структура папок.
 - Диск, записанный в мультисессионном режиме.
 - Диск, к которому можно добавлять данные (диск, не прошедший окончательную обработку).
 - Если только что воспроизводились дорожки или файлы в другой папке.
- Невозможно воспроизводить на системе некоторые диски CD-R/-RW или DVD-R/-RW/+R/+RW в зависимости от формата файлов.

- Система может воспроизводить вложенные папки глубиной только до 8 папок.
- Система может не воспроизводить некоторые типы файлов изображений JPEG (например, файл изображения JPEG размером менее, чем 8 (ширина) × 8 (высота)).

Выбор аудиодорожки MP3 или папки

1 Загрузите диск в отсек дисков 4.

На экране телевизора появляется индикация “СПИСОК ПАПОК”. Если индикация “СПИСОК ПАПОК” не появляется, нажмите кнопку DVD/TUNER MENU 24.

СПИСОК ПАПОК

Let's Talk About Love (1985)
1st Album (1986)
In the Middle of Nowhere (1986)
Ready for Romance (1986)
In the Garden of Venus (1987)
Romantic Warriors (1987)
Back for Good (1988)
Alone (1999)

2 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ 29 для выбора папки.

Воспроизведение папки:

Нажмите кнопку ▷ (или ◀▶ на аппарате) 12.

Система начинает воспроизведение с первой дорожки выбранной папки. Чтобы остановить

воспроизведение, нажмите кнопку ■ 12.

Воспроизведение дорожки:

- 1 Нажмите кнопку ENTER [6]. Появится индикация “СПИСОК ДОРОЖЕК”.



- 2 Нажимайте повторно кнопки \uparrow или \downarrow [29] для выбора нужной Вам аудиодорожки MP3, а затем нажмите кнопку ENTER [6]. Система начинает воспроизведение с выбранной аудиодорожки MP3. Чтобы остановить воспроизведение, нажмите кнопку ■ [12].

Для отображения следующей или предыдущей страницы списка “СПИСОК ДОРОЖЕК” или “СПИСОК ПАПОК”

Нажмите повторно кнопку $\leftarrow \bullet$ или $\bullet \rightarrow$ [27] при отображении индикации “СПИСОК ДОРОЖЕК” или “СПИСОК ПАПОК”.

Для воспроизведения следующей папки аудиодорожек MP3

Вы можете выбрать следующую папку, нажимая повторно кнопку $\blacktriangleright \blacktriangleright$ [12] до последней дорожки текущей папки, а затем нажав один раз кнопку \blacktriangleright [12]. Выбрана первая дорожка следующей папки. Однако Вы не можете выбрать предыдущую папку, нажимая повторно кнопку \blacktriangleleft [12]. Для выбора предыдущей папки выберите папку из списка “СПИСОК ПАПОК”.

Для возврата в список “СПИСОК ПАПОК” при отображении индикации “СПИСОК ДОРОЖЕК”

Нажмите кнопку \leftarrow RETURN [28].

Для включения или выключения индикации “СПИСОК ПАПОК” или “СПИСОК ДОРОЖЕК”

Нажимайте повторно кнопку DVD/TUNER MENU [24].

Выбор файла изображения JPEG или папки

- 1 Загрузите диск в отсек дисков [4]. На экране телевизора появляется индикация “СПИСОК ПАПОК”. Если индикация “СПИСОК ПАПОК” не появляется, нажмите кнопку DVD/TUNER MENU [24].
- 2 Нажимайте повторно кнопку \uparrow или \downarrow [29] для выбора папки.

Воспроизведение папки:

Нажмите кнопку \triangleright (или $\blacktriangleleft \blacktriangleleft$ на аппарате) [12].

Система начинает слайд-шоу с первого файла изображения выбранной папки.

Продолжение 

Воспроизведение файла изображений:

- 1 Нажмите кнопку PICTURE NAVI [19].

Отображается уменьшенное изображение для первых 16 файлов изображений JPEG в выбранной папке.

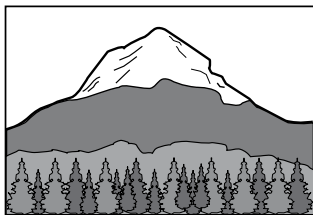
1	2	3	4	
5	6	7	8	
9	10	11	12	
13	14	15	16	

Если в выбранной папке больше 16 файлов изображений, справа появится полоса прокрутки.

- 2 Нажимайте кнопки $\blacktriangle/\blacktriangledown/\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ [29] для выбора изображения, которое Вы хотите просмотреть, а затем нажмите кнопку \triangleright (или $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ на аппарате) [12].

Демонстрация слайдов начинается с выбранного файла изображений.

Чтобы остановить воспроизведение, нажмите кнопку \blacksquare [12].



Для отображения следующей или предыдущей страницы списка "СПИСОК ПАПОК"

Нажимайте повторно кнопку \blacktriangleleft или \blacktriangleright [27] при отображении индикации "СПИСОК ПАПОК".

Для отображения следующего или предыдущего файла изображений JPEG

Во время демонстрации слайдов нажимайте повторно кнопку \blacktriangleleft или \blacktriangleright [29].

Для воспроизведения следующей папки файлов изображений JPEG

Вы можете выбрать следующую папку, нажимая повторно кнопку \blacktriangleright [29] до последнего файла текущей папки, а затем нажав один раз кнопку \blacktriangleright [29]. Выбран первый файл следующей папки. Однако Вы не можете выбрать предыдущую папку, нажимая повторно кнопку \blacktriangleleft [29]. Для выбора предыдущей папки выберите папку из списка "СПИСОК ПАПОК".

Для включения или выключения списка "СПИСОК ПАПОК"





Нажимайте повторно кнопку DVD/TUNER MENU [24].

Для поворота файла изображений JPEG

Когда на экране телевизора отображается файл изображений JPEG, Вы можете поворачивать изображение на 90 градусов. Во время просмотра изображения нажимайте повторно кнопку \blacktriangleleft или \blacktriangleright [29].

Нажмите кнопку CLEAR [31] для возвращения к первоначальному виду.





Примечания

- Кнопка PICTURE NAVI [19] не работает, когда опция “РЕЖИМ (МУЗЫКА,ИЗОБРАЖЕНИЕ)” установлена в положение “МУЗЫКА”.
- Когда Вы нажимаете кнопку  или  [29] для выбора следующего или предыдущего изображения, изображение вернется к первоначальному виду, даже если Вы ранее повернули изображение.
- Демонстрация слайдов останавливается при нажатии на кнопку  или  [29].

Воспроизведение аудиодорожек MP3 и файлов изображений JPEG в виде демонстрации слайдов со звуком

DATA CD **DATA DVD**








Вы можете воспроизводить слайд-шоу со звуком, разместив файлы изображений JPEG и аудиодорожки MP3 в одной папке на диске DATA CD/DVD.

- 1 Загрузите диск в отсек дисков [4].
- 2 Нажмите кнопку  DISPLAY [25], когда воспроизведение остановлено.
На экране телевизора появляется управляющее меню.
- 3 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] до появления индикации  (РЕЖИМ (МУЗЫКА,ИЗОБРАЖЕНИЕ)), а затем нажмите кнопку ENTER [6].

На экране телевизора появятся опции для параметра “РЕЖИМ (МУЗЫКА,ИЗОБРАЖЕНИЕ)”.

Установки по умолчанию подчеркнуты.

- АВТО: воспроизведение файлов изображений JPEG и аудиодорожек MP3 в одной папке в виде слайд-шоу со звуком.
- МУЗЫКА: непрерывно воспроизводятся аудиодорожки MP3.
- ИЗОБРАЖЕНИЕ: воспроизводятся файлы изображений JPEG в виде демонстрации слайдов.

- 4 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора индикации “АВТО”, а затем нажмите кнопку ENTER [6].
- 5 Нажмите кнопку DVD/TUNER MENU [24].
На экране телевизора появляется индикация “СПИСОК ПАПОК”.
- 6 Нажимайте повторно кнопки  или  [29] для выбора нужной папки, а затем нажмите кнопку  (или кнопку  на аппарате) [12].
Слайд-шоу со звуком начнет воспроизводиться с выбранной папки.
Чтобы остановить воспроизведение, нажмите кнопку  [12].

Продолжение 

Для включения или выключения списка “СПИСОК ПАПОК”

Нажимайте повторно кнопку DVD/TUNER MENU [24].

Для отмены демонстрации слайдов со звуком





Выберите опцию “МУЗЫКА” или “ИЗОБРАЖЕНИЕ” в пункте 4.



Примечания

- Если на диске нет аудиодорожек MP3 и опция “РЕЖИМ (МУЗЫКА,ИЗОБРАЖЕНИЕ)” установлена в положение “МУЗЫКА”, на экране телевизора появится индикация “Нет звуковых данных” и диск воспроизводиться не будет.
- Если на диске нет файлов изображений JPEG и опция “РЕЖИМ (МУЗЫКА,ИЗОБРАЖЕНИЕ)” установлена в положение “ИЗОБРАЖЕНИЕ”, на экране телевизора появится индикация “Нет данных изображения” и диск воспроизводиться не будет.
- Если Вы одновременно воспроизводите аудиодорожки MP3 и файлы изображений JPEG с данными большого размера, звук может пропускаться.

Определение скорости демонстрации слайдов

(Только файлы изображений JPEG)

- 1 Нажимайте повторно кнопку  DISPLAY [25] до тех пор, пока на экране телевизора не появится управляющее меню для файлов изображений JPEG.
- 2 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора опции  (ИНТЕРВАЛ), а затем нажмите кнопку ENTER [6].
На экране телевизора появятся опции для параметра “ИНТЕРВАЛ”.

- 3 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора нужного Вам интервала перехода.
Установки по умолчанию подчеркнуты.

- **НОРМАЛЬНЫЙ:**
устанавливает стандартную продолжительность.
- **БЫСТРЫЙ:** устанавливает длительность меньше, чем для установки “НОРМАЛЬНЫЙ”.
- **МЕДЛЕННЫЙ 1:** устанавливает длительность больше, чем для установки “НОРМАЛЬНЫЙ”.
- **МЕДЛЕННЫЙ 2:** устанавливает длительность больше, чем для установки “МЕДЛЕННЫЙ 1”.


- 4 Нажмите кнопку ENTER [6].
Выбранная установка применяется.



Примечание

Для отображения некоторых файлов изображений JPEG (особенно файлов изображений JPEG в формате прогрессивного сканирования или файлов изображения JPEG размером 3000000 пикселей или больше) может потребоваться больше времени, чем для других, что приведет к тому, что переходы будут больше, чем выбранная Вами опция.



Выбор эффекта перехода для файлов изображений при демонстрации слайдов

(Только файлы изображений JPEG)

- 1 Нажимайте повторно кнопку  DISPLAY [25] до тех пор, пока на экране телевизора не появится управляющее меню для файлов изображений JPEG.

- 2 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора опции (ЭФФЕКТ), а затем нажмите кнопку ENTER [6].

На экране телевизора появятся опции для параметра “ЭФФЕКТ”.

- 3 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора нужной Вам установки.

Установки по умолчанию подчеркнуты.

- РЕЖИМ 1: изображение разворачивается на экране сверху вниз.
- РЕЖИМ 2: изображение разворачивается на экране слева направо.
- РЕЖИМ 3: изображение будет растягиваться с центра экрана.
- РЕЖИМ 4: к изображению применяются эффекты в произвольном циклическом порядке.
- РЕЖИМ 5: следующее изображение выскальзывает по предыдущему изображению.
- ВЫКЛ: выключает данную функцию.

- 4 Нажмите кнопку ENTER [6].
Выбранная установка применяется.

Просмотр видеофайлов DivX®

DATA CD DATA DVD

Относительно видеофайлов DivX

DivX® – это технология сжатия видеофайлов, разработанная компанией DivX, Inc. Данное изделие является официально сертифицированным изделием DivX®. Данная система может воспроизводить файлы, имеющие расширение “.avi” или “.divx”, содержащие данные в формате DivX.

Примечания

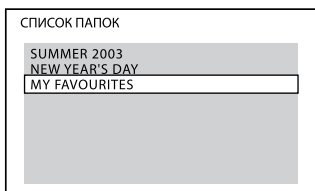
- Система может не воспроизвести видеофайл DivX, если он был создан путем объединения двух или более видеофайлов DivX.
- Система не может воспроизвести видеофайл DivX с размером, превышающим 720 (ширина) × 576 (высота)/2 Гб.
- В зависимости от видеофайла DivX изображение может быть нечетким или возможен пропуск звука.
- Система не может воспроизвести некоторые видеофайлы DivX длительностью более 3 часов.

Продолжение 

Выбор видеофайла DivX или папки

- 1 Вставьте диск DATA CD/DVD с видеофайлами DivX в отсек дисков [4].

На экране телевизора появляется индикация “СПИСОК ПАПОК”. Если индикация “СПИСОК ПАПОК” не появляется, нажмите кнопку DVD/TUNER MENU [24].



- 2 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ [29] для выбора папки.

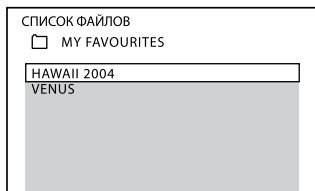
Воспроизведение папки:

Нажмите кнопку ▷ (или ◀▶ на аппарате) [12].

Система начнет воспроизведение первого видеофайла DivX в выбранной папке. Чтобы остановить воспроизведение, нажмите кнопку ■ [12].

Воспроизведение видеофайла DivX:

- 1 Нажмите кнопку ENTER [6]. Появится индикация “СПИСОК ФАЙЛОВ”.



- 2 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ [29] для выбора видеофайла DivX, который Вы хотите воспроизвести, и нажмите кнопку ENTER [6]. Система начинает воспроизведение выбранных видеофайлов DivX. Чтобы остановить воспроизведение, нажмите кнопку ■ [12].


Для отображения следующей или предыдущей страницы списка “СПИСОК ФАЙЛОВ” или “СПИСОК ПАПОК”

Нажимайте повторно кнопку ◀• или •➔ [27], когда отображается индикация “СПИСОК ФАЙЛОВ” или “СПИСОК ПАПОК”.

Для воспроизведения следующей папки видеофайлов DivX

Вы можете выбрать следующую папку, нажимая повторно кнопку ►► [12] до последнего файла текущей папки, а затем нажав один раз кнопку ►► [12]. Выбран первый файл следующей папки. Однако Вы не можете выбрать предыдущую папку, нажимая повторно кнопку ◀◀ [12]. Для выбора предыдущей папки выберите папку из списка “СПИСОК ПАПОК”.


Для возврата к списку “СПИСОК ПАПЕК”, когда отображается индикация “СПИСОК ФАЙЛОВ”

Нажмите кнопку  RETURN [28](#).

Для включения или выключения списка “СПИСОК ПАПЕК” или “СПИСОК ФАЙЛОВ”

Нажимайте повторно кнопку DVD/TUNER MENU [24](#).

Примечания

- В зависимости от видеофайла DivX изображение может приостанавливаться или быть нечетким. В таком случае рекомендуется создать файл с более низкой скоростью передачи данных. Если звук по-прежнему будет искаженным, рекомендуется использовать аудиоформат MP3. Однако имейте в виду, что эта система не поддерживает формат WMA (Windows Media Audio)/AAC (Advanced Audio Coding).
- В связи с технологией сжатия, используемой в видеофайлах DivX, после нажатия кнопки  [12](#) до появления изображения может пройти некоторое время.
- В зависимости от видеофайла DivX звук может не совпадать с изображением на экране.
- Система может распознать до 150 видеофайлов DivX в одной папке. Максимально может быть распознано до 200 папок.

К Вашему сведению

В случае установки числа просмотров Вы можете воспроизвести видеофайлы DivX столько раз, сколько установлено этим числом. Учитываются следующие события:

- Когда система выключается.
- Когда извлекается диск.
- Когда воспроизводится другой видеофайл DivX.

Регулировка задержки между изображением и звуком

— “A/V SYNC”

Если звук не синхронизирован с изображением на экране, Вы можете отрегулировать задержку между изображением и звуком. Функция “A/V SYNC” не работает для аудиодорожек MP3 и файлов изображений JPEG на дисках DATA CD/DVD.

1 Нажмите кнопку DISPLAY [25](#).

На экране телевизора появляется управляющее меню.

2 Нажимайте повторно кнопку или [29](#) для выбора опции (A/V SYNC), а затем нажмите кнопку ENTER [6](#).

На экране телевизора появятся опции для параметра “A/V SYNC”.

3 Нажимайте повторно кнопку или [29](#) для выбора нужной Вам установки.

Установки по умолчанию подчеркнуты.

- **ВЫКЛ**: не будет регулировать.
- **ВКЛ**: будет регулировать разницу между изображением и звуком.

4 Нажмите кнопку ENTER [6](#).

Примечание


В зависимости от входного потока данная функция может оказаться неэффективной.

Ограничение воспроизведения диска




— ДОСТУП

DVD-V



Вы можете ограничить воспроизведение некоторых дисков DVD VIDEO в соответствии с заранее определенным уровнем, таким как возраст пользователей. При воспроизведении ограниченного эпизода этот эпизод обрезается или заменяется другим предварительно установленным эпизодом.

1 Нажмите кнопку  DISPLAY [25], когда воспроизведение остановлено.



На экране телевизора появляется управляющее меню.



2 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора опции  (УСТАНОВКА), а затем нажмите кнопку ENTER [6].

На экране телевизора появятся опции для параметра “УСТАНОВКА”.

3 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора индикации “ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ”, а затем нажмите кнопку ENTER [6].

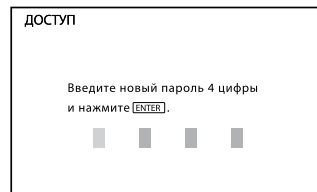
На экране телевизора появляется меню установок.

4 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора опции “НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ”, а затем нажмите кнопку ENTER [6].

5 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора индикации “ДОСТУП”, а затем нажмите кнопку ENTER [6].

Если Вы не зарегистрировали пароль:

На экране телевизора появится дисплей регистрации нового пароля.



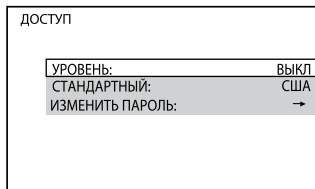
Введите Ваш 4-значный пароль при помощи кнопок с цифрами [32], а затем нажмите кнопку ENTER [6]. На экране телевизора появляется дисплей для подтверждения пароля.

Когда Вы уже зарегистрировали пароль:

На экране телевизора появляется дисплей для ввода пароля.

- 6** Введите или повторно введите Ваш 4-значный пароль при помощи кнопок с цифрами [32], а затем нажмите кнопку ENTER [6].

На экране телевизора появится дисплей для установки возрастного ограничения воспроизведения.



- 7** Нажимайте повторно кнопку \uparrow или \downarrow [29] для выбора индикации “СТАНДАРТНЫЙ”, а затем нажмите кнопку ENTER [6].

На экране телевизора появятся опции для параметра “СТАНДАРТНЫЙ”.

- 8** Нажимайте повторно кнопку \uparrow или \downarrow [29] для выбора географической зоны в качестве уровня для ограничения воспроизведения, а затем нажмите кнопку ENTER [6]. Зона выбрана. Когда Вы выбрали пункт “ДРУГИЕ \rightarrow ”, введите код региона для нужной Вам географической области, используя цифровые кнопки [32] (см. раздел “Список кодов регионов для контроля со стороны родителей” (стр. 144)).

- 9** Нажимайте повторно кнопку \uparrow или \downarrow [29] для выбора индикации “УРОВЕНЬ”, а затем нажмите кнопку ENTER [6].

На экране телевизора появятся опции для параметра “УРОВЕНЬ”.

- 10** Нажимайте повторно кнопку \uparrow или \downarrow [29] для выбора нужного Вам уровня, а затем нажмите кнопку ENTER [6].

Установка функции “ДОСТУП” завершена.

Чем ниже значение, тем строже ограничение.

Если Вы допустили ошибку при вводе пароля

Нажимайте повторно кнопку \leftarrow [29] для удаления введенного Вами числа, а затем заново введите Ваш пароль.

Для выключения функции “ДОСТУП”

Установите опцию “УРОВЕНЬ” в положение “ВЫКЛ” в пункте 10.

Для воспроизведения диска, для которого включена функция “ДОСТУП”



- 1 Вставьте диск и нажмите кнопку \triangleright (или кнопку $\blacktriangleleft\blacktriangleright$ на аппарате) [12]. На экране телевизора появляется дисплей для ввода Вашего пароля.
- 2 Введите 4-значный пароль с помощью цифровых кнопок [32], а затем нажмите кнопку ENTER [6]. Система начинает воспроизведение.

Продолжение 













Примечания

- При воспроизведении дисков DVD VIDEO, не имеющих функции “ДОСТУП”, воспроизведение на данной системе ограничиваться не может.
- В зависимости от диска DVD VIDEO возможен запрос на изменение уровня функции “ДОСТУП” 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 свой пароль, извлеките диск и повторите действия пунктов с 1 по 5 раздела “Ограничение воспроизведения диска” (стр. 60). Когда Вас попросят ввести Ваш пароль, введите “199703” при помощи кнопок с цифрами **32**, а затем нажмите кнопку ENTER **6**. Отображение попросит Вас ввести новый 4-значный пароль. После того как Вы введете новый 4-значный пароль, повторно вставьте диск и нажмите кнопку  (или кнопку  на аппарате) **12**. Когда появляется дисплей для ввода Вашего пароля, введите Ваш новый пароль.

Изменение пароля

- 1** Нажмите кнопку  DISPLAY **25**, когда воспроизведение остановлено.
На экране телевизора появляется управляющее меню.
- 2** Нажимайте повторно кнопку  или  **29** для выбора опции  (УСТАНОВКА), а затем нажмите кнопку ENTER **6**.
На экране телевизора появятся опции параметра “УСТАНОВКА”.
- 3** Нажимайте повторно кнопку  или  **29** для выбора индикации “ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ”, а затем нажмите кнопку ENTER **6**.
На экране телевизора появляется меню установок.
- 4** Нажимайте повторно кнопку  или  **29** для выбора опции “НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ”, а затем нажмите кнопку ENTER **6**.
- 5** Нажимайте повторно кнопку  или  **29** для выбора индикации “ДОСТУП”, а затем нажмите кнопку ENTER **6**.
На экране телевизора появляется дисплей для ввода пароля.
- 6** Введите 4-значный пароль с помощью цифровых кнопок **32**, а затем нажмите кнопку ENTER **6**.
- 7** Нажимайте повторно кнопку  или  **29** для выбора индикации “ИЗМЕНИТЬ ПАРОЛЬ”, а затем нажмите кнопку ENTER **6**.
- 8** Введите 4-значный пароль с помощью цифровых кнопок **32**, а затем нажмите кнопку ENTER **6**.

9 Введите новый 4-значный пароль при помощи кнопок с цифрами [32], а затем нажмите кнопку ENTER [6].

10 Для подтверждения Вашего пароля введите его повторно при помощи кнопок с цифрами [32], а затем нажмите кнопку ENTER [6].

Если Вы допустили ошибку при вводе пароля


Нажимайте повторно кнопку ← [29] для удаления введенного Вами числа, а затем заново введите Ваш пароль.

Использование меню настроек


С помощью меню настроек Вы можете выполнить различные регулировки таких пунктов, как изображение и звук. Отображаемые пункты отличаются в зависимости от страны или региона.

Примечание

Установки воспроизведения, сохраненные на диске, имеют приоритет перед установками меню настроек. Поэтому некоторые установки меню настроек могут быть не выполнены.

1 Нажмите кнопку  DISPLAY [25], когда воспроизведение остановлено.

На экране телевизора появляется управляющее меню.

2 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ [29] для выбора опции  (УСТАНОВКА), а затем нажмите кнопку ENTER [6].

На экране телевизора появятся опции для параметра “УСТАНОВКА”.

3 Нажимайте повторно кнопку ↑ или ↓ [29] для выбора индикации “ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ”, а затем нажмите кнопку ENTER [6].

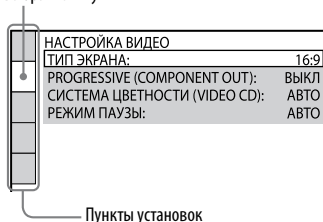
На экране телевизора появляется меню установок.

Продолжение 

- 4** Нажимайте повторно кнопку **↑** или **↓** [29] для выбора пункта установки из отображаемого списка: “НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ”, “НАСТРОЙКА ВИДЕО”, “НАСТРОЙКА ЗВУКА”, “НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ” или “НАСТРОЙКА АС”. Затем нажмите кнопку ENTER [6].

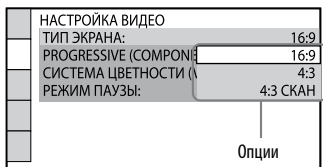
Будет выбран пункт установки. Например: “НАСТРОЙКА ВИДЕО”

Выбранный пункт



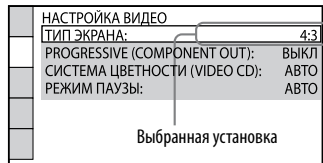
- 5** Нажимайте повторно кнопку **↑** или **↓** [29] для выбора нужного Вам пункта, а затем нажмите кнопку ENTER [6].

На экране телевизора появляются опции для выбранных пунктов. Например: “ТИП ЭКРАНА”



- 6** Нажимайте повторно кнопку **↑** или **↓** [29] для выбора нужной Вам установки, а затем нажмите кнопку ENTER [6].

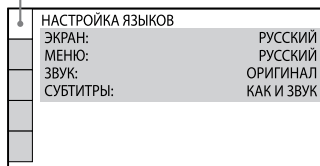
Установка будет выбрана и настройка завершена.



Список пунктов меню настроек

Установка языка — “НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ”

Устанавливает различные языки для экранной индикации или звуковой дорожки.



ЭКРАН

(Экранная индикация)
Переключает язык экранной индикации.

МЕНЮ*

(Только диски DVD VIDEO)
Выберите язык для меню DVD.


ЗВУК*

(Только диски DVD VIDEO)
Переключает язык звуковой дорожки.
При выборе установки "ОРИГИНАЛ",
будет выбран язык, которому отдан
приоритет на диске.

СУБТИТРЫ*

(Только диски DVD VIDEO)
Переключает языки субтитров.
При выборе установки "КАК И ЗВУК",
язык субтитров будет изменен в
соответствии с языком, который Вы
выбрали для звуковой дорожки.

* При выборе в пунктах "МЕНЮ",
"ЗВУК" или "СУБТИТРЫ" языка,
который не записан на диск DVD
VIDEO, автоматически выбирается
один из записанных языков. Однако в
зависимости от диска язык может не
выбираться автоматически.

Если Вы выберете опцию "ДРУГИЕ →", в
пунктах "МЕНЮ", "ЗВУК" и "СУБТИТРЫ"
введите код языка с помощью цифровых
кнопок  (см. раздел "Список языковых
кодов" (стр. 143)).

**Установка экрана телевизора
— "НАСТРОЙКА ВИДЕО"**

Выберите установки в соответствии с
подсоединенным Вами телевизором.
Установки по умолчанию
подчеркнуты.



НАСТРОЙКА ВИДЕО	
ТИП ЭКРАНА:	16:9
PROGRESSIVE (COMPONENT OUT):	ВЫКЛ
СИСТЕМА ЦВЕТНОСТИ (VIDEO CD):	АВТО
РЕЖИМ ПАУЗЫ:	АВТО

ТИП ЭКРАНА¹⁾

(Только диски DVD VIDEO)
16:9: Выберите этот формат, если
Вы подсоединяете широкоэкранный
телевизор или телевизор с функцией
широкого режима.

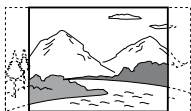


4:3: Выберите этот формат, если Вы
подсоединяете телевизор с экраном
4:3. Данная установка отображает
широкое изображение с полосами в
верхней и нижней частях экрана.



Продолжение 

4:3 СКАН²⁾: Выберите этот формат, если Вы подсоединяете телевизор с экраном 4:3. Данная установка отображает широкое изображение на весь экран и обрезает непоместившиеся участки.



PROGRESSIVE (COMPONENT OUT)

Включает или выключает вывод сигналов прогрессивного формата с гнезд COMPONENT VIDEO OUT.

ВЫКЛ: Выводит сигналы чересстрочного формата.

ВКЛ: Выводит сигналы прогрессивного формата.

Подробные сведения приведены в разделе “Изменение формата видеосигнала, выводимого с гнезд COMPONENT VIDEO OUT” (стр. 28).

СИСТЕМА ЦВЕТНОСТИ (VIDEO CD)

(Кроме моделей для России и Латинской Америки)

Выберите выходной видеосигнал, когда Вы воспроизводите диск VIDEO CD.

АВТО: Выводит видеосигнал в соответствии с системой цветности диска, PAL или NTSC.

PAL: Изменяет видеосигнал диска NTSC и выводит его в системе PAL.

NTSC: Изменяет видеосигнал диска PAL и выводит его в системе NTSC.

BLACK LEVEL

(Только для модели для Латинской Америки)

Выбирает уровень черного (уровень установки) для выходных видеосигналов с гнезд, отличных от гнезд COMPONENT VIDEO OUT.

ВКЛ: Устанавливает уровень черного выходного сигнала в положение стандартного уровня.

ВЫКЛ: Понижает стандартный уровень черного. Используйте это положение, если изображение становится слишком белым.

BLACK LEVEL (COMPONENT OUT)

(Только для модели для Латинской Америки)

Выбирает уровень черного (уровень настройки) для выходных видеосигналов с гнезд COMPONENT VIDEO OUT.

Установка “BLACK LEVEL (COMPONENT OUT)” недоступна, когда система выводит сигнал в прогрессивном формате.

ВЫКЛ: Повышает стандартный уровень черного. Используйте это положение, если изображение становится слишком темным.

ВКЛ: Устанавливает уровень черного выходного сигнала в положение стандартного уровня.

РЕЖИМ ПАУЗЫ

(Только диски DVD VIDEO и DVD-R/-RW в режиме видеозаписи)

АВТО: Изображение, включая динамически движущиеся объекты, будет выводиться без дрожания. Обычно выбирайте это положение.

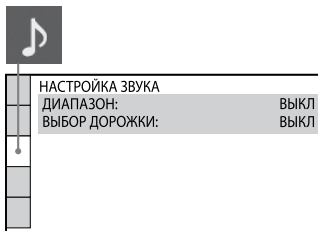
РАМКА: Изображение, включая неподвижные объекты, будет выводиться с высоким разрешением.

¹⁾ Установка по умолчанию изменяется в зависимости от страны или региона.

²⁾ В зависимости от диска DVD VIDEO, формат “4:3” может быть выбран автоматически вместо формата “4:3 СКАН” и наоборот.

Установка звуковых опций — “НАСТРОЙКА ЗВУКА”

Конфигурирование установок, относящихся к аудио.
Установки по умолчанию подчеркнуты.



ДИАПАЗОН¹⁾ (Сжатие динамического диапазона)

(Только диски DVD VIDEO)
ВЫКЛ: Нет сжатия динамического диапазона.

СТАНДАРТНЫЙ: Воспроизводит звуковую дорожку в динамическом диапазоне, заданном режиссером звукозаписи. Полезно для просмотра фильмов на низкой громкости ночью.
МАКС: Полностью сужает динамический диапазон.

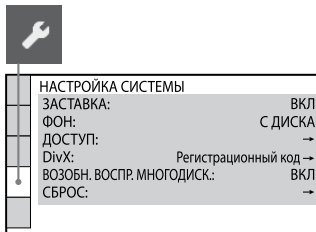
ВЫБОР ДОРОЖКИ

(Только диски DVD VIDEO)
Дает преимущество звуковой дорожке, которая содержит наибольшее количество каналов, когда Вы воспроизводите диск DVD VIDEO, на котором записаны несколько аудио форматов (PCM, DTS, MPEG аудио или Dolby Digital)²⁾.

ВЫКЛ: Приоритет не отдан.
АВТО³⁾: Приоритет отдан.

- ¹⁾ Установка “ДИАПАЗОН” может применяться только для источников Dolby Digital.
- ²⁾ Если каждая аудио звуковая дорожка имеет одинаковое количество каналов, система выбирает аудио звуковые дорожки в следующей последовательности: PCM, DTS, Dolby Digital и MPEG.
- ³⁾ Когда Вы установите пункт “ВЫБОР ДОРОЖКИ” в положение “АВТО”, язык может измениться. Установка “ВЫБОР ДОРОЖКИ” имеет более высокий приоритет, чем установки “ЗВУК” в пункте “НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ” (стр. 64). Однако в зависимости от диска эта функция может не работать.

Настройка системы — “НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ”



ЗАСТАВКА

Экранная заставка поможет предохранить Ваше устройство от повреждения (появления остаточного изображения). Нажмите любую кнопку (например, 12) для отмены экранной заставки.

ВКЛ: Если Вы не используете систему около 15 минут, появляется изображение экранной заставки.

ВЫКЛ: Экранная заставка не появляется.

Продолжение

ФОН

Выбирает цвет фона или изображение, которое будет отображаться на экране телевизора. Цвет фона или изображение отображается, когда воспроизведение остановлено, или во время воспроизведения диска AUDIO CD и аудиодорожек MP3.

С ДИСКА: Защитное изображение (неподвижное изображение) появится в качестве фона, но только если защитное изображение уже записано на диск (DVD VIDEO, CD-Extra и т.п.). Если диск не содержит защитного изображения, появится изображение "ГРАФИКА".

ГРАФИКА: На заднем плане появится предварительно установленное изображение, сохраненное в системе.

ГОЛУБОЙ: Цвет фона будет голубым.

ЧЕРНЫЙ: Цвет фона будет черным.

ДОСТУП

Установка возрастных ограничений воспроизведения. Для получения подробной информации см. раздел "Ограничение воспроизведения диска" (стр. 60).

DivX

Отображает регистрационный код для этой системы.

Более подробная информация приведена на Интернет-сайте <http://www.divx.com>.

ВОЗОБН. ВОСПР. МНОГОДИСК.

(Только диски DVD VIDEO и VIDEO CD)

ВКЛ: Сохраняет в памяти точку возобновления воспроизведения не более чем для 10 дисков.

ВЫКЛ: Не сохраняет в памяти точку возобновления воспроизведения. Воспроизведение начинается с точки возобновления воспроизведения только для текущего диска в системе.

СБРОС*

Возвращает установки пункта "УСТАНОВКА" к установкам по умолчанию. Подробные сведения приведены в пункте "Для возврата установок "УСТАНОВКА" к установкам по умолчанию* выполните переустановку системы следующим образом:" (стр. 130).

* Кроме установок "ДОСТУП"

Установка акустических систем¹⁾ — "НАСТРОЙКА АС"

Для получения наилучшего окружающего звука выполните подключение акустических систем и отрегулируйте расстояния от них до положения прослушивания. Затем используйте тестовый звук для регулировки уровня громкости акустических систем на одном уровне. Пункты установок отличаются в зависимости от модели.



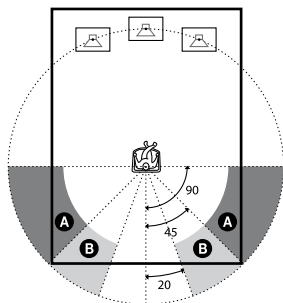
ПОДКЛЮЧЕНИЕ**ПЕРЕДНИЕ:** ДА**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ** (только модель МНС-GZR9D/GZR8D):ДА: Обычно выбирайте эту опцию.НЕТ: Выберите эту опцию, если центральная акустическая система не подключается.**ОБЪЕМНОЕ** (только модель МНС-GZR9D/GZR8D):**СЗАДИ:** Выберите эту опцию, если акустические системы окружающего звука располагаются в секторе **В**.**БОКОВОЕ:** Выберите эту опцию, если акустические системы окружающего звука располагаются в секторе **А**.НЕТ: Выберите эту опцию, если акустические системы окружающего звука не подключаются.

Диаграмма расстановки

САБВУФЕР²⁾:ДА: Выберите эту опцию, если подключается сабвуфер.НЕТ: Выберите эту опцию, если сабвуфер не подключается.**РАССТОЯНИЕ** (только модель МНС-GZR9D/GZR8D)³⁾**ПЕРЕДНИЕ 3,0 м⁴⁾:** Можно установить расстояние между передней акустической системой и положением прослушивания.**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ 3,0 м⁵⁾:** Можно установить расстояние между центральной акустической системой и положением прослушивания.**ОБЪЕМНОЕ 3,0 м⁴⁾⁵⁾:** Можно установить расстояние между акустической системой окружающего звука и положением прослушивания.**УРОВЕНЬ (ФРОНТ)⁶⁾**

Для модели МНС-GZR9D/GZR8D убедитесь, что опция “ТЕСТ СИГНАЛ” для удобной регулировки установлена в положение “ВКЛ”.

Л 0,0 dB**П 0,0 dB****ЦЕНТРАЛЬНЫЙ 2,0 dB** (только модель МНС-GZR9D/GZR8D);
САБВУФЕР 3,0 dB (МНС-GZR9D),
0,0 dB (МНС-GZR8D/GZR7D):

В зависимости от сабвуфера вывод звука может быть меньше в сравнении с другими акустическими системами, когда Вы регулируете этот уровень с помощью тестового звука.

УРОВЕНЬ (ОБЪЕМ) (только модель МНС-GZR9D/GZR8D)⁷⁾

Вы можете регулировать уровень громкости каждой из акустических систем окружающего звука следующим образом. Убедитесь, что установили индикацию “ТЕСТ СИГНАЛ” на “ВКЛ” для удобной регулировки.

Л 0,0 dB**П 0,0 dB**












Продолжение

ТЕСТ СИГНАЛ (только модель МНС-GZR9D/GZR8D)



ВЫКЛ: Тестовый сигнал не воспроизводится акустическими системами.

ВКЛ: Тестовый звук последовательно воспроизводится каждой акустической системой.

Тестовый звук воспроизводится выбранными акустическими системами, если Вы выберете опцию “УРОВЕНЬ (ПЕРЕДНИЕ)” или “УРОВЕНЬ (ОБЪЕМНОЕ)”.

- 1 Нажимайте повторно кнопки ///  для выбора нужной акустической системы или уровня громкости.
- 2 Нажмите кнопку ENTER .
- 3 Повторите пункты 1 и 2. Нажимайте повторно кнопки ///  для установки опции “ТЕСТ СИГНАЛ” в положение “ВЫКЛ”, если Вы закончили регулировку уровня громкости акустической системы.

- 4) Если левая или правая акустические системы размещены на различном расстоянии от положения прослушивания, установите расстояние в соответствии с ближайшей акустической системой.
- 5) Диапазон установки изменяется в зависимости от установки передней акустической системы.
- 6) Опции, которые установлены в положение “НЕТ” в меню “ПОДКЛЮЧЕНИЕ”, не могут быть выбраны.
- 7) Эти установки не могут выбираться, если опция “ОБЪЕМНОЕ” установлена в положение “НЕТ” в установках “ПОДКЛЮЧЕНИЕ”.

-
- 1) Для возврата к установкам по умолчанию, если установки изменены, нажмите кнопку CLEAR  перед тем, как Вы нажмете кнопку ENTER . Однако имейте виду, что Вы не можете вернуть установки меню “ПОДКЛЮЧЕНИЕ” к установкам по умолчанию. Имейте в виду, что Вы не можете выполнить установку “НАСТРОЙКА АС”, если Вы подключили к аппарату наушники или микрофоны.
 - 2) В зависимости от установок других акустических систем сабвуфер может испускать чрезмерно мощный звук.
 - 3) Опции, которые установлены в положение “НЕТ” в меню “ПОДКЛЮЧЕНИЕ”, не могут быть выбраны. Если Вы выполняете настройку “БЫСТРЫЙ” (стр. 34), установки по умолчанию изменяются.

Тюнер

Прслушивание радиоприемника

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

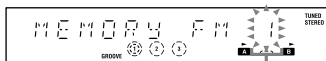
Прслушивание предварительно установленной радиостанции

- 1 Нажимайте повторно кнопку FUNCTION +/- [16] для выбора установки "TUNER FM" или "TUNER AM" (или нажимайте повторно кнопку TUNER/BAND [16] на аппарате для выбора диапазона "FM" или "AM").
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку TUNING +/- [12] до тех пор, пока индикация частоты не изменится, а затем высвободите. Индикация "AUTO" мигает на дисплее. Сканирование автоматически остановится, когда выполнена настройка на станцию, и на дисплее горит индикация "TUNED". Когда выполнена настройка на стерео программу FM, на дисплее горит индикация "STEREO".



Если индикация "TUNED" не появляется и сканирование не останавливается, нажимайте повторно кнопку TUNING +/- [12] для настройки на нужную станцию.

- 3 Нажмите кнопку DVD/TUNER MENU [24]. На дисплее мигает индикация "MEMORY?".
- 4 Нажмите кнопку ENTER [6] или → [29]. На дисплее мигает предварительно установленный номер. Станции будут заноситься в память, начиная с предварительно установленного номера 1.



Предварительно установленный номер

- 5 Нажимайте повторно кнопки ↑ или ↓ [29] для выбора нужного предварительно установленного номера.
- 6 Нажмите кнопку ENTER [6]. На дисплее появится индикация "COMPLETE". Станция будет занесена в память.
- 7 Повторите действия пунктов с 1 по 6 для выполнения предварительной установки других станций. Вы можете выполнить предварительную установку до 20 станций для диапазона FM и до 10 станций для диапазона AM. Предварительно установленные станции сохраняются в памяти в течение половины дня, даже если Вы отсоедините сетевой шнур или если произойдет сбой питания.

8 Для прослушивания предварительно установленной станции нажимайте повторно кнопку PRESET +/- (или поворачивайте диск OPERATION DIAL на аппарате по часовой стрелке или против часовой стрелки) [12] для выбора нужной предварительно установленной станции. Мы можете также нажимать цифровые кнопки [32], а затем нажать кнопку ENTER [6] для выбора предварительно настроенной станции.

Для остановки автоматического сканирования

Нажмите кнопку ■ [12].

Для отмены предварительной настройки

Нажмите кнопку DVD/TUNER MENU [24].

Прослушивание не установленной предварительно радиостанции/станции со слабым сигналом

1 Нажимайте повторно кнопку FUNCTION +/- [16] для выбора установки "TUNER FM" или "TUNER AM" (или нажимайте повторно кнопку TUNER/BAND [16] на аппарате для выбора диапазона "FM" или "AM").

2 Настройте приемник на требуемую радиостанцию.

Для ручной настройки:

Нажимайте повторно кнопку TUNING +/- [12].

Для непосредственной настройки:

Нажмите кнопку D.TUNING [22], а затем используйте цифровые кнопки [32] для ввода частоты нужной станции. Например, нажимайте цифры 1, 0, 2, 5 и 0 для ввода частоты FM-радиостанции 102,50 МГц, а затем нажмите кнопку ENTER [6]. Если Вы не можете выполнить настройку на станцию, убедитесь, что Вы ввели правильную частоту. Если Вы по-прежнему не можете выполнить настройку на станцию, это значит, что данная частота не используется в этом регионе.

Для отмены непосредственной настройки

Нажмите кнопку D.TUNING [22].

Для изменения интервала настройки AM

(Кроме моделей для России и Саудовской Аравии)
Заводская предварительная установка интервала настройки AM составляет 9 кГц (или 10 кГц для некоторых областей).

1 Нажимайте повторно кнопку FUNCTION +/- [16] для выбора установки "TUNER AM" (или нажимайте повторно кнопку TUNER/BAND [16] для выбора диапазона "AM").

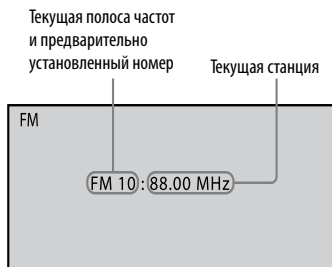
2 Нажмите кнопку I/⏻ [1] для выключения системы.

3 Нажимайте повторно кнопку DISPLAY **[2]**, пока на дисплее не появится индикация "SONY DEMO".






4 Удерживая нажатой кнопку I/⏻ **[1]** на аппарате, нажмите кнопку TUNING + **[12]** на аппарате.
На дисплее появляется индикация "AM 9K STEP" и "AM 10K STEP".
Если Вы измените интервал, все предварительно установленные AM-станции будут стерты.

К Вашему сведению



- Для улучшения приема радиовещания отрегулируйте прилагаемые антенны или подсоедините внешнюю антенну.
- Если стереофоническая программа FM содержит статический шум, нажимайте повторно кнопку REPEAT/FM MODE **[20]** до тех пор, пока на дисплее не загорится индикация "MONO". Стереофонического эффекта при этом не будет, но качество принимаемого сигнала улучшится.
- Вы также можете установить частоту, просматривая информацию тюнера на экране телевизора.



Другие операции

Для	Выполните следующие действия
Остановки воспроизведения	Нажмите кнопку  [12] .
Паузы воспроизведения	Нажмите кнопку  [12] . Нажмите кнопку  [12] еще раз для возобновления воспроизведения.
Перемотки вперед или назад	Нажмите кнопку  или  [12] .

К Вашему сведению

Если Вы нажмете кнопку  (или кнопку  на аппарате) **[12]**, когда выбрана кассета с лентой, система автоматически переключается на "TAPE B" при условии, что в деке В имеется кассета с лентой, и наоборот. Далее начнется воспроизведение.

Запись на магнитную ленту

Существует три способа записи на ленту TYPE I (нормальную). Для выполнения этой операции используйте кнопки на аппарате. Уровень записи настраивается автоматически.

Синхронная запись с CD

Вы можете полностью перезаписать диск VIDEO CD, AUDIO CD или DATA CD/DVD (только аудиодорожки MP3) на ленту.

Ручная запись

Вы можете записать только понравившиеся Вам фрагменты с любого источника звука, включая подсоединенные аудиокомпоненты.

Микширование звука

Вы можете "микшировать" звук от любых источников звука и пения или речи в микрофон. Микшированный звук может быть записан на ленту.

- 1 Вставьте кассету с лентой, пригодной для записи, в деку В, а затем нажимайте повторно кнопку TAPE A/B **[16]** для выбора индикации "TAPE B".
- 2 Нажмите кнопку OPTIONS **[9]**. На дисплее появится индикация "TIMER MENU".

Продолжение 

- 3** Поворачивайте диск OPERATION DIAL [12] по часовой стрелке или против часовой стрелки до появления индикации "DIRECTION", а затем нажмите кнопку ENTER [6].

На дисплее появится индикация "CYCLE".

- 4** Поворачивайте диск OPERATION DIAL [12] по часовой стрелке или против часовой стрелки до выбора индикации "1WAY" для записи одной стороны. Выберите индикацию "RELAY" или "CYCLE" для записи на обе стороны. Затем нажмите кнопку ENTER [6].

- 5** Нажимайте повторно кнопку ◀▶ [12] для выбора стороны для записи, затем нажмите кнопку ■ [12].

Если Вы выберете выполнение записи на обеих сторонах или на передней стороне, нажимайте повторно кнопку ◀▶ [12] пока не высветится индикатор ▶, затем нажмите кнопку ■ [12]. Если Вы будете выполнять запись на обратной стороне, нажимайте повторно кнопку ◀▶ [12] пока не высветится индикатор ◀, затем нажмите кнопку ■ [12].

- 6** Подготовьте источник звука.

Для синхронной записи с диска CD:

Нажмите кнопку DVD [16] и вставьте диск, который Вы хотите записать. Если Вы уже загрузили диск, нажмите кнопку DISC 1 — DISC 3 [10] для выбора диска. Если система автоматически начинает воспроизведение, дважды нажмите кнопку ■ [12] для отмены возобновления воспроизведения.

Для ручной записи и микширования звука:

Выберите нужный источник для записи или микширования. Если Вы записываете диск вручную, сначала начните воспроизведение первого диска, а затем выполните пункты 7 и 8. Для записи только избранных дорожек CD-диска выполните пункты с 1 по 6 раздела "Создание Вашей собственной программы" (стр. 44). Для записи только звука с микрофона нажмите кнопку USB [16] для выбора индикации "USB" и не начинайте воспроизведение устройства USB в пункте 8.

- 7** Установите деку В в режим ожидания записи.

Для синхронной записи с диска CD:

Нажмите кнопку REC TO TAPE [8]. Если режим воспроизведения установлен в режим воспроизведения в произвольной последовательности, режим программного воспроизведения или повторного воспроизведения, он автоматически переключится в режим обычного воспроизведения.

Для ручной записи и микширования звука:

Нажмите кнопку REC TO TAPE [8].

- 8** Начните запись.

Для синхронной записи с CD:

Нажмите кнопку ENTER [6]. По завершении записи система остановится автоматически.

Для ручной записи:

Нажмите кнопку ENTER [6], а затем начните воспроизведение нужного источника записи. Если при записи с тюнера присутствуют шумовые помехи, измените положение соответствующей антенны для снижения шумовых помех.

Для микширования звука:

Нажмите кнопку ENTER [6], а затем начните воспроизведение нужного источника и начните петь или говорить в микрофон.

При возникновении акустической обратной связи (микрофонного эффекта) уменьшите громкость, передвиньте микрофон подальше от акустических систем или измените направление микрофона.

Для остановки записи

Нажмите кнопку ■ [12].

Примечания

- Синхронная запись с диска CD не доступна для дисков DVD.
- Вы не можете во время выполнения записи прослушивать другие источники.
- При нажатии кнопки REC TO TAPE [8] в пункте 7 эффект окружающего звучания может автоматически измениться.
- При записи с диска VIDEO CD воспроизведение с функциями PBC будет отменено автоматически (только для синхронной записи с диска CD).
- При нажатии кнопки REC TO TAPE [8] или при подсоединении микрофона во время функции "DVD" автоматически будет выбрано следующее звуковое поле.
MHC-GZR9D/GZR8D
 - "LINK", если наушники не подсоединены.
 - "HP 2CH", если наушники подсоединены.
- MHC-GZR7D
 - "2CH STEREO", если наушники не подсоединены.
 - "HP 2CH", если наушники подсоединены.


- Если Вы подсоединяете или отсоединяете микрофон или головные телефоны во время записи, звук может на мгновение пропасть.
- При выборе функции "DVD" или "USB" режим караоке автоматически включается при подсоединении микрофона к гнезду MIC [13].
- Не извлекайте кассету с лентой во время записи, поскольку это может привести к неисправимому повреждению ленты и кассетного деки.
- Если Вы нажмете кнопку REC TO TAPE [8] в течение ручной записи или микширования звука, запись приостановится. Для возобновления записи нажмите кнопку REC TO TAPE [8] еще раз.
- Система может продолжать воспроизводить другие диски, даже если синхронная запись завершена.

К Вашему сведению

- Для дисков VIDEO CD или AUDIO CD, если Вы выбрали запись на обе стороны, а лента достигла конца передней стороны посреди дорожки, вся дорожка будет записана еще раз с начала обратной стороны (только для синхронной записи с диска CD).
- Если Вы выполняете запись на обеих сторонах, убедитесь, что запись начинается с передней стороны. Если Вы начнете с обратной стороны, запись остановится в конце обратной стороны.
- Если на вход подаются звуковые сигналы высокого уровня, аппарат автоматически отрегулирует уровень записи для предотвращения искажения записываемого звукового сигнала (функция автоматического контроля уровня).

Устройство USB

Передача музыкальных произведений с диска на устройство USB

Вы можете подсоединить дополнительное устройство USB к порту  (USB) 17 на аппарате и передавать музыкальные произведения с диска на устройство USB.

Вы можете передавать музыкальные воспроизведения только с диска AUDIO CD или DATA CD/DVD (только аудиодорожки MP3).

Передача файлов в данной системе выполняется в формате MP3.

Объем свободного пространства, требуемый на устройстве USB, составляет около 1 Мб за минуту при переносе музыкальных произведений с диска AUDIO CD.

Требуемое свободное пространство может быть больше при передаче музыкальных произведений с диска DATA CD/DVD (только аудиодорожки MP3).

Список устройств USB, которые можно подсоединять к этой системе, можно найти в разделе “Совместимые устройства USB” (Приложение).

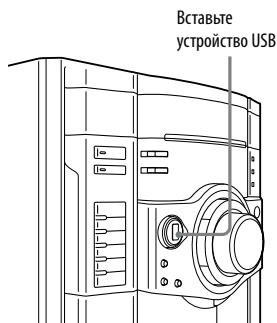
Передаваемые музыкальные произведения ограничиваются только личным использованием. Использование музыки за пределами этого ограничения требует разрешения владельцев авторских прав.

Помните о максимальном количестве дорожек, файлов или папок на устройстве USB

Данная система не может передавать музыкальные произведения с диска в следующих случаях.

- Когда число дорожек или файлов в папке превышает 150.
 - Когда количество папок на устройстве USB превышает 200.
- Это количество может отличаться в зависимости от структуры дорожки, файловой структуры и структуры папок.



1 Подсоедините устройство USB к порту (USB) 17, как показано ниже.







Если требуется соединение с помощью USB-кабеля, подсоедините USB-кабель, прилагаемый к устройству USB. См. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к подключаемому устройству USB, чтобы ознакомиться с информацией об эксплуатации.

При подсоединении устройства USB появляется индикация “READING” и на дисплее высвечивается индикация “USB MEMORY”.



Примечания

- Не используйте устройства USB, не входящие в список “Совместимые устройства USB” (Приложение). Работа с моделями, не входящими в список, не гарантируется.
- Работа не гарантируется даже при использовании этих устройств USB.
- При подключении устройства USB предварительно убедитесь, что подключаете его правильной стороной, и вставляйте его до упора в порт  (USB)  на аппарате.
- Вставляйте устройство USB без усилия, в противном случае Вы можете его повредить.
- Не вставляйте другие устройства или объекты, за исключением устройств USB.
- Может пройти около 10 секунд перед тем, как на дисплее появится индикация “READING” в зависимости от типа подсоединенного устройства USB.

2 Нажимайте повторно кнопку FUNCTION +/-  для выбора индикация “DVD” (или нажмите кнопку DVD  на аппарате).

3 Вставьте диск, с которого Вы хотите выполнить передачу. Если Вы вставили диск, нажимайте повторно кнопку DISC SKIP (или кнопку DISC 1 — DISC 3 на аппарате)  для выбора диска. Когда система автоматически начнет воспроизведение, дважды нажмите кнопку  для отмены возобновления воспроизведения.

Для отсоединения устройства USB




- 1 Нажмите кнопку  для остановки воспроизведения.
- 2 Нажмите кнопку I/⏻  для выключения системы.
- 3 Отсоедините устройство USB.

С использованием индикации передней панели


Вы можете легко передать все музыкальные воспроизведения с диска на устройство USB (синхронизированная передача). Также можно переместить одну аудиодорожку во время воспроизведения (REC 1).

1 Установите устройство USB в режим ожидания для передачи данных.

Синхронизированная передача:

Дважды нажмите кнопку   для отмены возобновления воспроизведения, а затем нажмите кнопку REC TO USB  на аппарате.

REC 1:

Начните воспроизведение дорожки для передачи, а затем нажмите кнопку REC TO USB  на аппарате.

Появится индикация “READING”, и на дисплее будут поочередно отображаться индикации “xxxMB FREE” (оставшееся пространство на устройстве USB) и “PUSH ENTER”.

Устройство USB перейдет в режим ожидания для передачи данных.







2 Нажмите кнопку ENTER .

Высвечивается индикация “USB”, “REC” и “SYNC” и начинается передача данных. Во время передачи данных звук не выводится.

По завершении передачи система остановится автоматически.

Продолжение 

С использованием экранной индикации

- 1 Нажмите кнопку  DISPLAY [25], когда воспроизведение остановлено.
На экране телевизора появляется управляющее меню.
- 2 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора опции  (ЗАПИСЬ ЧЕРЕЗ USB), а затем нажмите кнопку ENTER [6].
На экране телевизора появятся опции для параметра “ЗАПИСЬ ЧЕРЕЗ USB”.
- 3 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора требуемой опции, а затем нажмите кнопку ENTER [6].

Для диска AUDIO CD:

- ДОРОЖКИ: появятся дорожки на диске AUDIO CD. Вы можете передать нужную дорожку.

Для диска DATA CD/DVD:

- ДОРОЖКИ: появятся папки на диске DATA CD/DVD. Вы можете передать нужную аудиодорожку MP3.
- ПАПКА: появятся папки на диске DATA CD/DVD. Вы можете передать все аудиодорожки MP3 в папке.



Появится индикация “Чтение,” и на экране телевизора дорожки или папки появятся.

Примечание

В зависимости от количества дорожек и папок для их отображения может понадобиться некоторое время.

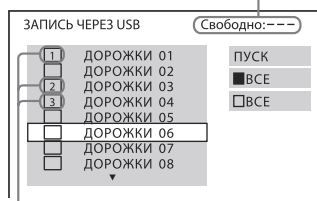
- 4 Выберите дорожки, которые Вы хотите передать.

Для диска AUDIO CD:

Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора нужной дорожки, а затем нажмите кнопку ENTER [6].





Дорожки маркируются в выбранном Вами порядке. Для отмены выбора нажмите кнопку ENTER [6] еще раз.

Оставшееся свободное пространство на устройстве USB



Дорожки для передачи

Для выбора всех дорожек на диске AUDIO CD

Нажимайте повторно кнопку  /  [29] для выбора индикации “ ВСЕ”, а затем нажмите кнопку ENTER [6]. Для отмены выбора выберите “ ВСЕ”, а затем нажмите кнопку ENTER [6].

Для диска DATA CD/DVD:

Нажимайте повторно кнопку **▲** или **▼** [29] для выбора аудиодорожек MP3 или папок, а затем нажмите кнопку ENTER [6].

Аудиодорожки MP3 или папки маркируются. Для отмены выбора нажмите кнопку ENTER [6] еще раз.



Аудиодорожки MP3 или папки для передачи

Для выбора всех дорожек или папок на диске DATA CD/DVD

Нажимайте повторно кнопку **▲/▼/◀/▶** [29] для выбора индикации **“☑ BCE”**, а затем нажмите кнопку ENTER [6]. Для отмены выбора выберите **“☐ BCE”**, а затем нажмите кнопку ENTER [6].

- 5 Нажимайте повторно кнопку **▲/▼/◀/▶** [29] для выбора индикации **“ПУСК”**, а затем нажмите кнопку ENTER [6].

Система начнет передачу данных, и появится статус процесса передачи. Во время передачи данных звук не выводится. Для остановки передачи данных нажмите кнопку **■** [12].

Для возврата к предыдущей индикации

Нажмите кнопку **↶** RETURN [28].

Удаление аудиодорожек или папок на устройстве USB

Вы можете удалять аудиодорожки или папки на устройстве USB.

- 1 Нажимайте повторно кнопку **FUNCTION +/-** [16] для выбора индикации **“USB”** (или нажмите кнопку **USB [16]** на аппарате). Появится индикация **“СПИСОК ПАПКОК”**.
- 2 Нажимайте повторно кнопку **▲** или **▼** [29] для выбора папки. Для удаления всех аудиодорожек в папке нажмите кнопку **CLEAR [31]**. Для удаления аудиодорожки нажмите кнопку ENTER [6]. Появится индикация **“СПИСОК ДОРОЖЕК”**. Нажимайте повторно кнопку **▲** или **▼** [29] для выбора требуемой аудиодорожки, а затем нажмите кнопку **CLEAR [31]**.
- 3 Нажимайте повторно кнопку **▲** или **▶** [29] для выбора индикации **“ДА”**, а затем нажмите кнопку ENTER [6]. Для отмены выберите опцию **“НЕТ”**, а затем нажмите кнопку ENTER [6].

Правила создания папок и дорожек

Во время первой передачи музыкальных произведений на устройство USB создается папка “MUSIC” непосредственно в папке “ROOT”. Папки и дорожки создаются в этой папке “MUSIC” следующим образом:

■ При передаче музыкальных произведений с диска AUDIO CD

В режиме остановки¹⁾:

Название папки: “FLDR001”²⁾

Название дорожки: “TRACK001”²⁾

Во время воспроизведения:

Название папки: “REC1-CD”³⁾

Название дорожки: “TRACK001”²⁾

■ При передаче музыкальных произведений с диска DATA CD/ DVD (только аудиодорожки MP3)

В режиме остановки¹⁾:

Название папки: Такое же, как и переданной папки⁴⁾

Название дорожки: Такое же, как и переданной дорожки⁵⁾

Во время воспроизведения:

Название папки: “REC1-MP3”³⁾

Название дорожки: Такое же, как и переданной дорожки⁵⁾

¹⁾ Кроме возобновления воспроизведения.

²⁾ После этого папкам и дорожкам последовательно присваиваются номера.

³⁾ Новая дорожка создается в папке “REC1-CD” или “REC1-MP3” каждый раз при выполнении передачи.

⁴⁾ В названии допускается до 64 символов.


⁵⁾ В названии допускается до 60 символов.

Примечания

- Не отсоединяйте устройство USB во время операции передачи или стирания. Это может повредить данные в устройстве USB или повредить само устройство USB.
- Не соединяйте систему и устройство USB с помощью USB-концентратора.
- При передаче музыкальных произведений с диска AUDIO CD дорожки передаются в виде аудиодорожек MP3 со скоростью передачи данных 128 кбит/с. При передаче музыкальных произведений с диска DATA CD/DVD аудиодорожки MP3 передаются с такой же скоростью, как и исходные аудиодорожки MP3.
- Текстовая информация с диска CD не передается в созданных аудиодорожках MP3.
- Передача автоматически остановится, если:
 - на устройстве USB во время переноса закончилось свободное пространство.
 - количество дорожек и папок на устройстве USB достигло предела, который может распознать система.
- Одна папка может содержать до 150 аудиодорожек, и до 200 папок может содержаться на одном устройстве USB. Максимальное количество аудиодорожек и папок может отличаться в зависимости от структуры аудиодорожек и папок.
- Если удаляемая папка содержит аудиодорожки формата, отличного от MP3/WMA (Windows Media Audio)/AAC, или вложенные папки, они не будут удалены.
- Если папка или аудиодорожка, которые Вы пытаетесь передать, уже существует на устройстве USB с тем же именем, после имени добавляется следующий номер без префикса исходной папки или дорожки.

Запись аналогового аудиосигнала на устройство USB

Вы можете записывать звук с аналогового аудиооборудования.

1 Подсоедините устройство USB к порту  (USB) **17**.

2 Нажимайте повторно кнопку FUNCTION +/- **16** для выбора нужного источника.

- TAPE A/B: Для записи с кассетной деки системы.¹⁾²⁾³⁾
- TUNER FM/AM: Для выполнения записи с системного тюнера.
- DMPORT: Для записи с дополнительного адаптера DIGITAL MEDIA PORT, подсоединенного к порту DMPORT.
- VIDEO/SAT: Для записи с дополнительного компонента, подсоединенного к гнездам VIDEO SAT AUDIO IN L/R.

¹⁾ Если направление воспроизведения ленты установлено в положение "CYCLE", система будет записывать обе стороны ленты пять раз. Если Вы хотите сделать остановку после первой записи, установите направление воспроизведения ленты в положение "RELAY" или "1WAY".

²⁾ Запись продолжается даже если воспроизведение ленты заканчивается.

³⁾ Запись останавливается после воспроизведения деки A, даже когда направление воспроизведения ленты устанавливается в положение "RELAY".

3 Нажмите кнопку REC TO USB **8** на аппарате.

Появится индикация "PLEASE WAIT", и на дисплее будут поочередно отображаться индикации "xxxMB FREE" (оставшееся пространство на устройстве USB) и "PUSH ENTER". Устройство USB переходит в режим ожидания для записи.

4 Начните воспроизведение источника для записи, а затем нажмите кнопку ENTER **6**.

Высвечиваются индикации "USB" и "REC" и начинается запись. Для остановки записи нажмите кнопку **12**.

Для отсоединения устройства USB

1 Нажмите кнопку **12** для остановки воспроизведения.

2 Нажмите кнопку I/⏻ **1** для выключения системы.

3 Отсоедините устройство USB.

Номера маркировки дорожек

Вы можете размечать номера дорожек во время выполнения записи любого источника.

Нажмите кнопку REC TO USB **8** на аппарате во время записи в месте, в котором Вы хотите маркировать дорожку. Появится индикация "NEW TRACK" и добавится маркировка дорожки.

Продолжение 

Правила создания папок и дорожек

Во время первой записи аналогового аудиосигнала на устройство USB создается папка "MUSIC" непосредственно в папке "ROOT". Папки и дорожки создаются в этой папке "MUSIC" следующим образом:

■ При записи с кассетной деки

Название папки: "TAPE001"*

Название дорожки: "TRACK001"*

■ При записи с тюнера

Название папки: "FM001"* или "AM001"*

Название дорожки: "TRACK001"*

■ При записи с порта DMPORT

Название папки: "DMPORT001"*

Название дорожки: "TRACK001"*

■ При записи с гнезд VIDEO/SAT AUDIO IN L/R

Название папки: "VIDEO001"* или "SAT001"*

Название дорожки: "TRACK001"*

* Номера папкам и дорожкам присваиваются последовательно.

Примечания

- Не удаляйте устройство USB во время операции записи. Это может повредить данные в устройстве USB или повредить само устройство USB.
- Не соединяйте систему и устройство USB с помощью USB-концентратора.
- Каждый раз при нажатии кнопки REC TO USB [8] на аппарате во время записи, система переходит в режим паузы воспроизведения на несколько секунд, чтобы добавить новую маркировку дорожки. В это время звук не записывается.
- Номера дорожек автоматически маркируются при записи в течение более 60 минут.
- Запись автоматически остановится когда:
 - Вы изменяете функцию.
 - Вы отключаете систему.
 - На устройстве USB во время записи закончилось свободное пространство.
 - Количество аудиодорожек на устройстве USB достигло предела, который система может распознать.
- Звук записывается как аудиодорожки MP3 со скоростью передачи данных 128 кбит/с.
- Одна папка может содержать до 150 аудиодорожек, и до 200 папок может содержаться на одном устройстве USB. Максимальное количество аудиодорожек и папок может отличаться в зависимости от структуры аудиодорожек и папок.

Прослушивание музыкальных произведений с устройства USB

Вы можете прослушивать музыкальные произведения на устройстве USB. На данной системе может воспроизводиться звук следующих аудиоформатов: MP3*/WMA*/AAC*
Список устройств USB, которые можно подключать к этой системе, можно найти в разделе “Совместимые устройства USB” (Приложение).

* Файлы с защитой от записи (технологии цифрового управления авторскими правами) не могут быть воспроизведены данной системой.

Помните о максимальном количестве дорожек, файлов или папок на устройстве USB


Данная система не может воспроизводить устройство USB в следующих случаях.

— Когда число дорожек или файлов в папке превышает 150.

— Когда количество папок на устройстве USB превышает 200.

Это количество может отличаться в зависимости от структуры дорожки, файловой структуры и структуры папок.


1 Нажимайте повторно кнопку FUNCTION +/- [16] для выбора индикации “USB” (или нажмите кнопку USB [16] на аппарате).

2 Подсоедините устройство USB к порту  (USB) [17].


Если требуется соединение с помощью USB-кабеля, подсоедините USB-кабель, прилагаемый к устройству USB.

См. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к подключаемому устройству USB, чтобы ознакомиться с информацией об эксплуатации. При подключении устройства USB появляется индикация “READING” и на дисплее высвечивается индикация “USB MEMORY”.

Примечания

- Не используйте устройства USB, не входящие в список “Совместимые устройства USB” (Приложение). Работа с моделями, не входящими в список, не гарантируется.
- Работа не гарантируется даже при использовании этих устройств USB.
- При подключении устройства USB предварительно убедитесь, что подключаете его правильной стороной, и вставляйте его до упора в порт  (USB) [17] на аппарате.
- Вставляйте устройство USB без усилия, в противном случае Вы можете его повредить.
- Не вставляйте другие устройства или объекты, за исключением устройств USB.
- Может пройти около 10 секунд перед тем, как на дисплее появится индикация “READING” в зависимости от типа подсоединенного устройства USB.

Для отсоединения устройства USB

- 1 Нажмите кнопку  [12] для остановки воспроизведения.
- 2 Нажмите кнопку I/O [1] для выключения системы.
- 3 Отсоедините устройство USB.

Примечания об устройстве USB

- Система может воспроизводить до 200 папок, включая папки, не содержащие аудиодорожки MP3 и файлы изображений JPEG.

Продолжение 


- Форматы файлов, которые система может воспроизводить, следующие:
 - MP3: расширение файла “.mp3”
 - WMA: расширение файла “.wma”
 - AAC: расширение файла “.m4a”
 - JPEG: расширение файла “.jpg” или “.jpeg”




Система может воспроизводить любые данные с вышеуказанным расширением, даже если это не формат MP3/WMA/AAC/JPEG. При воспроизведении этих данных может издаваться громкий шум, который может повредить Вашу акустическую систему.

- Следующие устройства USB/ситуации могут увеличить время, необходимое для начала воспроизведения:
 - устройство USB записано со сложной древовидной структурой.
 - если только что воспроизводились дорожки или файлы в другой папке.
- Некоторые устройства USB в зависимости от формата файлов не могут воспроизводиться на системе.
- Система может воспроизводить вложенные папки глубиной только до 8 папок.
- При подключении устройства USB система считывает на нем все файлы. Если на устройстве USB много папок или файлов, для считывания может потребоваться длительное время.
- Не соединяйте систему и устройство USB с помощью USB-концентратора.
- С некоторыми подсоединенными устройствами USB после выполнения операции может произойти задержка, перед тем, как она будет выполнена этой системой.
- Возобновление воспроизведения будет отменено, если Вы выключите систему.
- Данная система не всегда поддерживает все функции, предоставляемые подсоединенным устройством USB.
- Дорожки, переданные таким устройством, как компьютер, могут не воспроизводиться в последовательности, в которой они были записаны.
- Последовательность воспроизведения в данной системе может отличаться от последовательности воспроизведения на подсоединенном устройстве USB.



- Перед отсоединением устройства USB всегда выключайте систему. Отсоединение устройства USB во время работы системы может привести к повреждению данных на устройстве USB.
- Не храните другие типы файлов или ненужные папки на устройстве USB, содержащем аудиодорожки или файлы изображений JPEG.
- Папки, не содержащие аудиодорожки или файлы изображений JPEG, пропускаются.
- Максимальное количество аудиодорожек и папок, которые могут содержаться на одном устройстве USB, составляет 200 (включая папки “ROOT” и “MUSIC”). Максимальное количество аудиодорожек и папок может отличаться в зависимости от структуры файлов и папок.
- Совместимость со всеми кодировками/программным обеспечением для записи, записываемыми устройствами и носителями записи не может быть гарантирована. Несовместимые устройства USB могут производить шум или прерывистый звук или могут не воспроизводить звук вообще.

Выбор аудиодорожки или папки

- 1 Нажмите кнопку  DISPLAY **[25]**, когда воспроизведение остановлено.
На экране телевизора появляется управляющее меню.

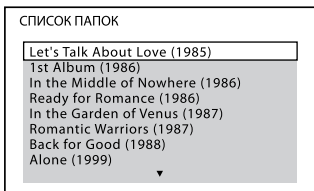
- 2 Нажимайте повторно кнопку  или  **[29]** для выбора режима  (РЕЖИМ (МУЗЫКА,ИЗОБРАЖЕНИЕ)), а затем нажмите кнопку ENTER **[6]**.



На экране телевизора появятся опции для параметра “РЕЖИМ (МУЗЫКА,ИЗОБРАЖЕНИЕ)”.

- 3 Нажимайте повторно кнопку  или  **[29]** для выбора режима “МУЗЫКА”, а затем нажмите кнопку ENTER **[6]**.




- 4 Нажмите кнопку DVD/TUNER MENU **[24]**.


На экране телевизора появляется индикация “СПИСОК ПАПЕК”.



- 5 Нажимайте повторно кнопку  или  **[29]** для выбора папки.

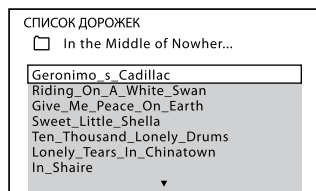
Воспроизведение папки:




Нажмите кнопку  (или  ) на аппарате) **[12]**.

Система начинает воспроизведение с первой дорожки выбранной папки. Чтобы остановить воспроизведение, нажмите кнопку  **[12]**.




Воспроизведение дорожки:

- 1 Нажмите кнопку ENTER **[6]**.
Появится индикация “СПИСОК ДОРОЖЕК”.






- 2 Нажимайте повторно кнопки  или  **[29]** для выбора нужной Вам аудиодорожки, а затем нажмите кнопку ENTER **[6]**.
Система начинает воспроизведение с выбранной аудиодорожки. Чтобы остановить воспроизведение, нажмите кнопку  **[12]**.

Для отображения следующей или предыдущей страницы списка “СПИСОК ДОРОЖЕК” или “СПИСОК ПАПЕК”


Нажимайте повторно кнопку   или  **[27]** при отображении индикации “СПИСОК ДОРОЖЕК” или “СПИСОК ПАПЕК”.

Продолжение 

Для воспроизведения следующей папки аудиодорожек

Вы можете выбрать следующую папку, нажимая повторно кнопку  [12] до последней дорожки текущей папки, а затем нажав один раз кнопку  [12]. Выбрана первая дорожка следующей папки. Однако Вы не можете выбрать предыдущую папку, нажимая повторно кнопку  [12]. Для выбора предыдущей папки выберите папку из списка “СПИСОК ПАПОВОК”.


Для возврата в “СПИСОК ПАПОВОК” при отображении списка “СПИСОК ДОРОЖЕК”

Нажмите кнопку  RETURN [28].




Для включения или выключения списка “СПИСОК ПАПОВОК” или “СПИСОК ДОРОЖЕК”

Нажимайте повторно кнопку DVD/TUNER MENU [24].



Выбор файла изображения JPEG или папки

- 1 Нажмите кнопку  DISPLAY [25], когда воспроизведение остановлено.

На экране телевизора появляется управляющее меню.



- 2 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора опции  (РЕЖИМ (МУЗЫКА,ИЗОБРАЖЕНИЕ)), а затем нажмите кнопку ENTER [6].

На экране телевизора появятся опции для “РЕЖИМ (МУЗЫКА,ИЗОБРАЖЕНИЕ)”.



- 3 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора индикации “ИЗОБРАЖЕНИЕ”, а затем нажмите кнопку ENTER [6].

- 4 Нажмите кнопку DVD/TUNER MENU [24].

На экране телевизора появляется индикация “СПИСОК ПАПОВОК”.


- 5 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора папки.

Воспроизведение папки:

Нажмите кнопку  (или ) на аппарате) [12].

Система начинает слайд-шоу с первого файла изображения выбранной папки.











Воспроизведение файла изображений:

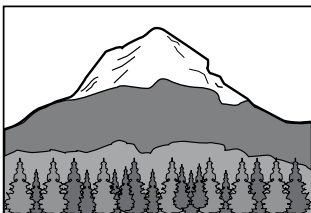
- 1 Нажмите кнопку PICTURE NAVI  19.

Отображается уменьшенное изображение для первых 16 файлов изображений JPEG в выбранной папке.





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

Если в выбранной папке больше 16 файлов изображений, справа появится полоса прокрутки.




- 2 Нажимайте кнопки  /  /  /   29 для выбора изображения, которое Вы хотите просмотреть, а затем нажмите кнопку  (или   на аппарате)  12. Демонстрация слайдов начинается с выбранного файла изображений. Чтобы остановить воспроизведение, нажмите кнопку  12.









Для отображения следующей или предыдущей страницы списка "СПИСОК ПАПОК"

Нажимайте повторно кнопку  •  или   при отображении индикации "СПИСОК ПАПОК".


Для отображения следующего или предыдущего файла изображений JPEG

Во время демонстрации слайдов нажимайте повторно кнопку  или   29.




Для воспроизведения следующей папки файлов изображений JPEG


Вы можете выбрать следующую папку, нажимая повторно кнопку   29 до последнего файла текущей папки, а затем нажав один раз кнопку   29. Выбран первый файл следующей папки. Однако Вы не можете выбрать предыдущую папку, нажимая повторно кнопку   29. Для выбора предыдущей папки выберите папку из списка "СПИСОК ПАПОК".

Для включения или выключения списка "СПИСОК ПАПОК"

Нажимайте повторно кнопку DVD/TUNER MENU  24.

Для поворота файла изображений JPEG

Когда на экране телевизора отображается файл изображений JPEG, Вы можете поворачивать изображение на 90 градусов. Во время просмотра изображения нажимайте повторно кнопку  или   29.

Нажмите кнопку CLEAR  31 для возвращения к первоначальному виду.



Продолжение 

Примечания

- Кнопка PICTURE NAVI [19] не работает, когда опция “РЕЖИМ (МУЗЫКА,ИЗОБРАЖЕНИЕ)” установлена в положение “МУЗЫКА”.
- Когда Вы нажимаете кнопку ◀ или ▶ [29] для выбора следующего или предыдущего изображения, изображение вернется к первоначальному виду, даже если Вы ранее повернули изображение.
- Демонстрация слайдов останавливается при нажатии на кнопку ▲ или ▼ [29].
- Максимальное число аудиодорожек или файлов изображений JPEG в папке, которые данная система может распознать, составляет 150.
- Если на устройстве USB нет аудиодорожек и опция “РЕЖИМ (МУЗЫКА,ИЗОБРАЖЕНИЕ)” установлена в положение “МУЗЫКА”, на экране телевизора появится индикация “Нет звуковых данных” и устройство USB воспроизводиться не может.
- Если на устройстве USB нет файлов изображения JPEG и опция “РЕЖИМ (МУЗЫКА,ИЗОБРАЖЕНИЕ)” установлена в положение “ИЗОБРАЖЕНИЕ”, на экране телевизора появится индикация “Нет данных изображения” и устройство USB воспроизводиться не может.

Определение скорости демонстрации слайдов

(Только файлы изображений JPEG)







- 1 Нажимайте повторно кнопку  DISPLAY [25] до тех пор, пока на экране телевизора не появится управляющее меню для файлов изображений JPEG.
- 2 Нажимайте повторно кнопку ▲ или ▼ [29] для выбора опции  (ИНТЕРВАЛ), а затем нажмите кнопку ENTER [6].
На экране телевизора появятся опции для параметра “ИНТЕРВАЛ”.
- 3 Нажимайте повторно кнопку ▲ или ▼ [29] для выбора нужного Вам интервала перехода.
Установки по умолчанию подчеркнуты.
 - **НОРМАЛЬНЫЙ:** устанавливает стандартную продолжительность.
 - **БЫСТРЫЙ:** устанавливает длительность меньше, чем для установки “НОРМАЛЬНЫЙ”.
 - **МЕДЛЕННЫЙ 1 :** устанавливает длительность больше, чем для установки “НОРМАЛЬНЫЙ”.
 - **МЕДЛЕННЫЙ 2:** устанавливает длительность больше, чем для установки “МЕДЛЕННЫЙ 1”.
- 4 Нажмите кнопку ENTER [6].
Выбранная установка применяется.

Примечание

Для отображения некоторых файлов изображений JPEG (особенно файлов изображений JPEG в формате прогрессивного сканирования или файлов изображения JPEG размером 3000000 пикселей или больше) может потребоваться больше времени, чем для других, что приведет к тому, что переходы будут больше, чем выбранная Вами опция.

Выбор эффекта перехода для файлов изображений при демонстрации слайдов







(Только файлы изображений JPEG)

- 1 Нажимайте повторно кнопку  DISPLAY [25] до тех пор, пока на экране телевизора не появится управляющее меню для файлов изображений JPEG.
- 2 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора опции  (ЭФФЕКТ), а затем нажмите кнопку ENTER [6].
На экране телевизора появятся опции для параметра “ЭФФЕКТ”.
- 3 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора нужной Вам установки.
Установки по умолчанию подчеркнуты.
 - РЕЖИМ 1: изображение разворачивается на экране сверху вниз.
 - РЕЖИМ 2: изображение разворачивается на экране слева направо.
 - РЕЖИМ 3: изображение будет растягиваться с центра экрана.
 - РЕЖИМ 4: к изображению применяются эффекты в произвольном циклическом порядке.
 - РЕЖИМ 5: следующее изображение выскальзывает по предыдущему изображению.
 - ВЫКЛ: выключает данную функцию.
- 4 Нажмите кнопку ENTER [6].
Выбранная установка применяется.

Воспроизведение в произвольном порядке


— Произвольное воспроизведение

Вы можете воспроизводить дорожки на устройстве USB в произвольной последовательности. Каждый раз, когда Вы осуществляете произвольное воспроизведение, порядок воспроизведения может отличаться.

- 1 Нажмите кнопку  DISPLAY [25].
На экране телевизора появляется управляющее меню.
- 2 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора опции  (ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР), а затем нажмите кнопку ENTER [6].
На экране телевизора появятся опции для параметра “ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР”.
- 3 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора нужной Вам установки.
 - ВКЛ. (МУЗЫКА): все аудиодорожки в выбранной папке на устройстве USB воспроизводятся в произвольном порядке. Если не выбрана ни одна папка, первая папка воспроизводится в произвольном порядке.
- 4 Нажмите кнопку ENTER [6].
Начнется произвольное воспроизведение.
Для отмены произвольного воспроизведения нажмите кнопку CLEAR [31] или выберите опцию “ВЫКЛ” в пункте 3.

Продолжение 

Для выключения управляющего меню

Нажимайте повторно кнопку  DISPLAY [25] до тех пор, пока с экрана телевизора не исчезнет управляющее меню.

Примечания

- Произвольное воспроизведение отменяется, когда:
 - Вы отсоединяете устройство USB.
 - Вы отключаете систему.
 - Вы изменяете функцию.
 - Вы установили опцию “РЕЖИМ (МУЗЫКА, ИЗОБРАЖЕНИЕ)” в положение “ИЗОБРАЖЕНИЕ” при остановленном воспроизведении.
- Для аудиодорожек та же самая песня может воспроизводиться повторно.



Повторное воспроизведение


— Повторное воспроизведение

Вы можете воспроизводить аудиодорожки и файлы изображений JPEG на устройстве USB многократно. Вы можете одновременно выбрать режим воспроизведения в произвольном порядке.



1 Нажмите кнопку  DISPLAY [25].

На экране телевизора появляется управляющее меню.

2 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора опции

 (ПОВТОР), а затем нажмите кнопку ENTER [6].

На экране телевизора появятся опции для параметра “ПОВТОР”.

3 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора нужной Вам установки.




- ПАМЯТЬ: повторяет все папки на устройстве USB.
- ПАПКА: повторное воспроизведение текущей папки.
- ДОРОЖКИ*: повторяет текущую дорожку.

* Только аудиодорожки.


Если активирован режим воспроизведения в произвольной последовательности:

- ВКЛ: повторяется режим воспроизведения в произвольном порядке.



4 Нажмите кнопку ENTER .

5 Нажмите кнопку  (или  на аппарате) .


Начинается повторное воспроизведение.

Для отмены повторного воспроизведения нажмите кнопку CLEAR  или выберите опцию “ВЫКЛ” в пункте 3.

Для выключения управляющего меню

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

Примечания

- Вы также можете изменить установку повторного воспроизведения, повторно нажимая кнопку REPEAT/FM MODE .
- На дисплее высвечивается индикация “REP”, когда режим повторного воспроизведения устанавливается в положение “ПАМЯТЬ”, “ПАПКА” или “ВКЛ”.
- На дисплее высвечивается индикация “REP1”, когда режим повторного воспроизведения установлен в положение “ДОРОЖКИ”.
- Вы не можете выбрать положение “ДОРОЖКИ”, если опция “РЕЖИМ (МУЗЫКА, ИЗОБРАЖЕНИЕ)” установлена в положение “ИЗОБРАЖЕНИЕ” (стр. 88).
- Повторное воспроизведение будет отменено, если:
 - Вы отсоединяете устройство USB.
 - Вы отключаете систему.
 - Вы изменяете функцию.

Регулировка звука

Регулировка звука

Усиление звука

Вы можете усилить низкие частоты и создать более мощный звук.

Нажимайте повторно кнопку GROOVE [7] на аппарате.
GROOVE ON* → Z-GROOVE ON* →
GROOVE OFF → GROOVE ON → ...

* Громкость переключается на мощный режим и кривая эквалайзера изменяется.

К Вашему сведению

Установкой по умолчанию является "GROOVE ON".

Выбор предварительно установленного эффекта

- 1 Нажимайте кнопку PRESET EQ [7] на аппарате.
На дисплее появляется выбранный последним предварительно установленный эффект.
- 2 Нажимайте повторно кнопку PRESET EQ [7] на аппарате для выбора нужного
Вам предварительно установленного эффекта.

Опции предварительно установленного эффекта

Эффект	Категория
ROCK	Стандартные музыкальные источники
POP	
JAZZ	
DANCE	
SOUL	
TECHNO	
HIP HOP	
MP3 EQ	Аудиодорожки MP3
USER EQ 1, 2, 3	Установка пользовательского эквалайзера (см. раздел "Для регулировки графического эквалайзера и сохранения пользовательской установки эквалайзера" (стр. 95))
FLAT	Исходный источник музыки (отменяет предварительно установленный звуковой эффект)

Примечание

При повторном нажатии кнопки PRESET EQ [7] на аппарате в то время, когда включена функция "GROOVE" или "Z-GROOVE", появляется индикация "EFFECT ON".

Для регулировки графического эквалайзера и сохранения пользовательской установки эквалайзера

Вы можете регулировать звук, понижая или повышая уровень громкости определенной полосы частот, а затем сохранить до трех пользовательских установок эквалайзера в памяти.

- 1 Нажимайте повторно кнопку EQ BAND/MEMORY [7] на аппарате для выбора полосы частот.
- 2 Поверните диск OPERATION DIAL [12] на аппарате по часовой стрелке или против часовой стрелки для регулировки уровня.



- 3 Повторите действия пунктов 1 и 2 для регулировки уровней громкости других полос частот.
- 4 Нажмите кнопку ENTER [6] на аппарате.
Номер пользовательской установки эквалайзера мигает на дисплее.

- 5 Поверните диск OPERATION DIAL [12] на аппарате по часовой стрелке или против часовой стрелки для выбора номера пользовательского эквалайзера (1 – 3), под которым Вы хотите сохранить установки эквалайзера. Для отмены сохранения выберите “EXIT”.
- 6 Нажмите кнопку ENTER [6] на аппарате.
Эта установка автоматически сохраняется как “USER EQ”.
Предыдущая установка, сохраненная в этой области памяти, удаляется и замещается новой установкой.

Выбор звукового поля

Вы можете использовать преимущества окружающего звука, просто выбрав одно из звуковых полей. Они приносят захватывающий и мощный звук кинотеатра в Ваш дом.

- 1 Нажмите кнопку SOUND FIELD [7].
На дисплее появится выбранное в последний раз звуковое поле.

- 2** Нажимайте повторно кнопку (или SOUND FIELD), когда на дисплее появляется выбранное в последний раз звуковое поле, чтобы выбрать нужное Вам звуковое поле.

MHC-GZR9D/GZR8D:

Когда головные телефоны не подсоединены:

SBS MULTI¹⁾²⁾ (Многорегимная система широкодиапазонного звука)

Выполняет соответствующее декодирование, основанное на источнике сигнала, для увеличения эффекта звукового поля. Этот режим позволит Вам наслаждаться звуковым воспроизведением всех типов дисков с составных акустических систем.

A.F.D. AUTO²⁾ (Автоматический режим пропускания сигнала непосредственно без преобразования)
Число звуковых каналов зависит от источника сигнала. Во время работы функции DVD, когда воспроизводятся 2-канальные источники, такие как диски AUDIO CD, VIDEO CD и аудиодорожки MP3, будут выводиться только 2 звуковых канала. Однако число звуковых каналов, выводимых во время воспроизведения диска DVD VIDEO и видеофайлов DivX будет зависеть от выбора аудио формата. Во время работы других функций система будет выводить только 2 звуковых канала. Эта установка идеально подходит для случая, когда Вы хотите слушать оригинальный звук от источника.

PRO LOGIC²⁾

Выполняет декодирование Pro Logic. Источник, записанный в 2 каналах, декодируется в 4.1 канала.

PLII MOVIE²⁾

Выполняет декодирование режима Pro Logic II Movie. Данная опция идеально подходит для воспроизведения фильмов, закодированных в формате Dolby Surround. Кроме того в этом режиме возможно воспроизведение звука на 5.1 каналах при просмотре видеоматериалов перезаписанных или старых фильмов. Источник, записанный в 2 каналах, декодируется в 5.1 канала.

PLII MUSIC²⁾

Выполняет декодирование режима Pro Logic II Music. Эта установка идеально подходит для нормальных стерео источников сигналов, таких как диски AUDIO CD. Источник, записанный в 2 каналах, декодируется в 5.1 канала.

V.M.DIM.²⁾

Выполняет декодирование DCS (цифровой звук домашнего кинотеатра). Источник, записанный в 2 каналах, декодируется в 5.1 канала.

LINK

Репродуцирует каналы окружающего звука от передних каналов.

2CH STEREO

Воспроизводит выходной стерео сигнал от многоканальных источников, таких как диски DVD VIDEO, во время работы функции "DVD". Система выводит оригинальный звук во время работы функций, отличных от "DVD", и во время воспроизведения стерео источников, таких как AUDIO CD, VIDEO CD и аудиодорожки MP3.

Когда подсоединены головные телефоны:

HP 2CH

Нормальное звуковое поле для головных телефонов.

HP VIRTUAL²⁾

Звуковое поле для головных телефонов с виртуальным эффектом окружающего звука. Это звуковое поле эффективно только тогда, когда Вы воспроизводите многоканальные источники.

¹⁾ В случае воспроизведения диска DVD эффект получается такой же, как для функции "A.F.D. AUTO".

²⁾ Эти звуковые поля не могут быть выбраны, если:

- Система находится в режиме ожидания записи на ленту или во время записи на ленту.
- Подсоединен микрофон.
- Включается режим караоке.

MHC-GZR7D:

Когда головные телефоны не подсоединены:

2CH STEREO

Воспроизводит выходной стерео сигнал от многоканальных источников, таких как диски DVD VIDEO, во время работы функции "DVD". Система выводит оригинальный звук во время работы функций, отличных от "DVD", и во время воспроизведения стерео источников, таких как AUDIO CD, VIDEO CD и аудиодорожки MP3.

VIRTUAL A*

Создает 3 набора акустических систем виртуального окружающего звука на основании звучания передних акустических систем. Это звуковое поле эффективно только тогда, когда Вы воспроизводите многоканальные источники.

VIRTUAL B*

Создает 1 набор акустических систем виртуального окружающего звука на основании звучания передних акустических систем без использования реальных акустических систем окружающего звука. Данный режим будет эффективным, если расстояние между передними акустическими системами небольшое. Это звуковое поле эффективно только тогда, когда Вы воспроизводите многоканальные источники.

Когда подсоединены головные телефоны:

HP ZSH

Нормальное звуковое поле для головных телефонов.

HP VIRTUAL*

Звуковое поле для головных телефонов с виртуальным эффектом окружающего звука. Это звуковое поле эффективно только тогда, когда Вы воспроизводите многоканальные источники.

* Эти звуковые поля не могут быть выбраны, если:

- Система находится в режиме ожидания записи на ленту или во время записи на ленту.
- Подсоединен микрофон.
- Включается режим караоке.

Примечания

- В зависимости от диска эффект окружающего звука может быть не таким, как ожидается.
- Для модели MHC-GZR9D/GZR8D, если в установках для акустических систем окружающего звука выбрана опция “NET”, звук не будет выводиться, даже если выбрана опция “LINK”.
- Вы не можете изменять звуковое поле при передаче или записи на устройство USB.

Пение под сопровождение: Караоке



Вы можете наслаждаться караоке, установив систему в режим караоке.

Подготовка к использованию караоке

(Только для дисков DVD VIDEO, DVD-R/-RW в режиме видеозаписи, VIDEO CD, аудиодорожек MP3 (включая те, что находятся на устройстве USB) и видеофайлов DivX)

- 1 Нажимайте повторно кнопку **FUNCTION +/-** **[16]** для выбора индикации “DVD” или “USB” (или нажмите кнопку **DVD** **[16]** или **USB** **[16]** на аппарате).
- 2 Поверните регулятор **MIC LEVEL** **[13]** на аппарате в положение “MIN”, чтобы уменьшить громкость микрофона.
- 3 Подсоедините микрофон к гнезду **MIC** **[13]** на аппарате. Включается режим караоке. На телевизионном экране появляется индикация “РЕЖИМ КАРАОКЕ: ВКЛ”, а на дисплее появляется индикация “”.

- 4** Начните воспроизведение музыки и отрегулируйте громкость.

Диски DVD VIDEO, DVD-R/-RW в режиме видеозаписи, видеофайлы DivX:

Система выводит выбранный Вами аудио формат.

Диски AUDIO CD, VIDEO CD, аудиодорожки MP3:

Установка аудиосигнала автоматически изменяется на "1\Л", и система выводит сигнал аудио левого канала.

Если Вы хотите слушать голос исполнителя:

Нажимайте повторно кнопку AUDIO [21] для выбора другого аудио канала.

- 5** Начинайте петь под музыкальный аккомпанемент и отрегулируйте громкость микрофона с помощью регулятора MIC LEVEL [13].

Для выключения режима караоке

Отсоедините микрофон или нажмите кнопку KARAOKE MODE [33]. На экране телевизора появляется индикация "РЕЖИМ КАРАОКЕ: ВЫКЛ".

Другие операции

Для	Выполните следующие действия
Регулирования громкости микрофона	Поверните регулятор MIC LEVEL [13] на аппарате.
Регулирования эхо-сигнала микрофона	Поверните регулятор ECHO LEVEL [13] на аппарате.
Отмены эхо-эффекта	Поверните регулятор ECHO LEVEL [13] на аппарате в положение "MIN".

Примечания

- Входной звуковой сигнал от микрофона не выводится через гнездо DVD DIGITAL OUT (только модель MHC-GZR7D).
- Режим караоке автоматически отключается, когда Вы:
 - Выключаете систему.
 - Изменяете функцию (кроме функции "DVD" или "USB").
 - Подсоединяете головные телефоны.
- Если возникает микрофонный эффект:
 - Передвиньте микрофон подальше от акустических систем.
 - Измените направление микрофона.
 - Уменьшите уровень регулятора MIC LEVEL [13] или ECHO LEVEL [13].
 - Нажимайте повторно кнопку VOLUME — (или поверните регулятор MASTER VOLUME на аппарате против часовой стрелки) [15].

Формат “Dolby Digital Karaoke”

(Только диски DVD VIDEO)


Формат Dolby Digital, воспроизводящий окружающий звук с помощью 5 каналов, может также содержать формат “Dolby Digital Karaoke”, предназначенный специально для караоке. На дисках формата “Dolby Digital Karaoke” в дополнение к аккомпанементу записана вспомогательная мелодия и вспомогательная голосовая дорожка. Вы можете выбирать их, если включен режим караоке.

Вывод на акустические системы в обычном формате Dolby Digital (5 каналов)



Вывод на акустические системы в формате “Dolby Digital Karaoke”



Вы можете выбрать любой из перечисленных. Вы можете проверить информацию о звуковом сигнале путем нажатия кнопки AUDIO  (стр. 41). При воспроизведении диска “Dolby Digital Karaoke” для текущего аудиоформата появится индикация “♪”.

Например:



2/0: Записано только с аккомпанементом.

3/0: Записано с ведущей мелодией.

3/1: Записано с ведущей мелодией и одним ведущим голосом.

3/2: Записано с ведущей мелодией и двумя ведущими голосами.

Изменение ключевого тона

— Управление ключевым тоном

Вы можете изменить ключевой тон для подгонки под Ваш вокальный диапазон, кроме случая, когда система находится в режиме остановки.

Нажмите кнопку KEY CONTROL **b/#** **33** для приведения тона в соответствие Вашему голосовому диапазону в режиме караоке.

Вы сможете отрегулировать тональность выше или ниже с 13 шагами (**b6** – **#6**).

Примечания

- В зависимости от диска изменение ключевого тона может быть невозможно.
- Ключевой тон автоматически вернется к первоначальному ключевому тону, если:
 - Вы выключаете систему.
 - Вы изменяете функцию.
 - Вы меняете диск.
 - Отсек дисков открыт.
 - Вы останавливаете воспроизведение
 - Заголовок или дорожка изменяются.
 - Вы изменяете папку.
 - Объект воспроизведения изменяется во время воспроизведения PBC.
 - Вы выполняете поиск блокировки.
 - Вы отмените режим караоке.
 - Слой диска DVD изменен.

Воспроизведение караоке с любого стереофонического диска

— “Karaoke Pon”

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 **33** в режиме караоке.

Для отмены режима “Karaoke Pon”

Нажмите кнопку KARAOKE PON **33** еще раз.

Примечания

- Эта функция может не работать, когда:
 - Воспроизводится лишь несколько инструментов.
 - Будет воспроизводиться дуэт.
 - Голосовые звуки на диске будут отклонены от центра.
 - Воспроизводятся диски с монофонической записью (аккомпанемент также сокращен).
 - Воспроизводятся мультитрексные диски.
- В режиме “Karaoke Pon” стереоэффект уменьшается.
- Режим “Karaoke Pon” будет автоматически отменен, если:
 - Вы выключаете систему.
 - Вы изменяете функцию.
 - Вы меняете диск.
 - Вы открываете отсек дисков.
 - Вы нажали кнопку AUDIO **21**.
 - Вы установили опцию “ВЫБОР ВОКАЛА” не в положение “ВЫКЛ”.
 - Вы отмените режим караоке.


Выбор вокала

— Выбор вокала (только диски DVD VIDEO/VIDEO CD/CD)




При воспроизведении дисков DVD в формате “Dolby Digital Karaoke” в режиме караоке Вы можете включать или выключать ведущий голос, записанный на дорожке караоке.

При воспроизведении диска VIDEO CD или AUDIO CD в режиме караоке Вы можете слушать вокальные партии.



Вы также можете изменить канал ведущего голоса. Вы можете выбирать различные типы голосов.

1 Нажмите кнопку  DISPLAY [29] в режиме караоке.

На экране телевизора появляется управляющее меню.

2 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора опции  (ВЫБОР ВОКАЛА), а затем нажмите кнопку ENTER [6].

На экране телевизора появляются опции для пункта “ВЫБОР ВОКАЛА”.

3 Нажимайте повторно кнопку  или  [29] для выбора нужного голосового канала.

Выходной канал изменяется следующим образом.

Установки по умолчанию подчеркнуты.

При воспроизведении диска DVD VIDEO

- ВЫКЛ: выключает ведущий голос.
- 1+2: ведущий голос 1+2
- 1: ведущий голос 1
- 2: ведущий голос 2

При воспроизведении диска VIDEO CD или AUDIO CD

- ВЫКЛ: выключает ведущий голос.
- Л+П: один и тот же звук выводится из обеих акустических систем.
- СТЕРЕО: обычный стерео звук

При воспроизведении диска Super VCD

- ВЫКЛ: выключает ведущий голос.
- 1:Л+П: один и тот же звук аудиодорожки 1 раздается из обеих акустических систем.
- 1:СТЕРЕО: стереофонический звуковой сигнал аудиодорожки 1
- 2:Л+П: один и тот же звук аудиодорожки 2 раздается из обеих акустических систем.
- 2:СТЕРЕО: стереофонический звуковой сигнал аудиодорожки 2

4 Нажмите кнопку ENTER [6].

Примечания

- При воспроизведении диска DVD VIDEO функция работает только для формата “Dolby Digital Karaoke”.
- В зависимости от диска, изменение канала ведущего голоса может быть невозможно.
- Канал возвращается к установке по умолчанию, когда:
 - Вы выключаете систему.
 - Вы переключите функцию.
 - Вы меняете диск.
 - Вы открываете отсек дисков.
 - Вы нажали кнопку AUDIO [21].
 - Вы отмените режим караоке.
 - Вы установили режим “Karaoke Pon”.
- При воспроизведении диска DVD VIDEO, записанного только с одним типом ведущего голоса, выберите опцию “1”.

Выбор режима подсчета очков

— Режим подсчета очков

При включенном режиме караоке Вы можете использовать режим подсчета очков.

Ваши очки подсчитываются путем сравнения Вашего голоса с музыкальным источником.

1 Нажмите кнопку DISPLAY [25]

в режиме караоке.

На экране телевизора появляется управляющее меню.

2 Нажимайте повторно кнопку или [29] для выбора опции (РЕЖИМ ПОДСЧЕТА ОЧКОВ), а затем нажмите кнопку ENTER [6].

На экране телевизора появятся опции для параметра “РЕЖИМ ПОДСЧЕТА ОЧКОВ”.

3 Нажимайте повторно кнопку или [29] для выбора установки.

Установки по умолчанию подчеркнуты.

- **НОВИЧОК 1:** уровень начинающего. Очки обновляются каждые 3 секунды.
- **НОВИЧОК 2:** уровень начинающего.
- **ЭКСПЕРТ 1:** продвинутый уровень. Очки обновляются каждые 3 секунды.
- **ЭКСПЕРТ 2:** продвинутый уровень.
- **ДЕМО:** режим демонстрации. Очки отображаются в зависимости от пения.

4 Нажмите кнопку ENTER [6].

5 Начните воспроизведение музыки.

6 Нажмите кнопку SCORE [33]

перед началом пения в режиме караоке.

Предыдущее наибольшее количество очков появляется на экране телевизора, и дисплей изменяется в соответствии с уровнем, выбранным для “РЕЖИМ ПОДСЧЕТА ОЧКОВ”.

★○○: Если Вы выбрали уровень “НОВИЧОК 1” или “ЭКСПЕРТ 1”.

★—: Если Вы выбрали уровень “НОВИЧОК 2” или “ЭКСПЕРТ 2”.

★DEMO: При выборе пункта “ДЕМО”.

7 После пения в течение более минуты, еще раз нажмите кнопку SCORE **33**, чтобы увидеть Ваши очки.

Ваши очки рассчитывается по шкале от 0 до 99.

Ваши очки отображаются в течение 5 секунд, во время которых система находится в режиме паузы.

После появления очков отображается следующий рейтинг:

- Рейтинг отображается в виде списка с 3 наилучшими результатами.
- Ваш счет и рейтинг для последней песни мигают.
- Если Вы в первой десятке, отображается Ваш рейтинг. Если нет, отображается “10+”.
- Если Ваши очки равны “0”, они не отображаются в рейтинговом списке.

Примечания

- Когда система выключается, наибольшее количество очков сбрасывается.
- Функцию “РЕЖИМ ПОДСЧЕТА ОЧКОВ” можно отменить нажатием определенных кнопок на пульте дистанционного управления.
- В некоторых случаях, возможно, Вы не сможете использовать режим очков.

К Вашему сведению

Установка “РЕЖИМ ПОДСЧЕТА ОЧКОВ” автоматически изменяется на “НОВИЧОК 1” при выключении системы.

Другие операции

Использование таймера

Засыпание под музыку

— Таймер сна

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

Нажимайте повторно кнопку SLEEP [35] для выбора нужного Вам времени.

Установка таймера

— Таймер воспроизведения/ таймер записи

Вы не можете активировать таймер воспроизведения и таймер записи одновременно. Убедитесь, что Вы установили часы (см. раздел “Установка часов” (стр. 33)).

Таймер воспроизведения

Вы можете проснуться под музыку в предварительно установленное время.

Таймер записи

Вы можете выполнять запись с предварительно установленной станции в указанное время.

1 Подготовьте источник звука.

Для таймера воспроизведения:

Вы можете выбрать один из следующих источников музыки.
Диск: Загрузите диск.
USB: Подсоедините устройство USB.

Магнитная лента: Вставьте магнитную ленту стороной, которую Вы хотите воспроизводить, обращенной вперед.

Тюнер: Настройте приемник на нужную предварительно установленную радиостанцию. Затем нажимайте кнопки VOLUME +/- (или поверните регулятор MASTER VOLUME на аппарате) [15] для регулировки громкости.

Для таймера записи:

Настройте приемник на нужную предварительно установленную радиостанцию.

2 Нажмите кнопку TIMER MENU [36].

3 Нажимайте повторно кнопки ↑ или ↓ [29] для выбора индикации “PLAY SET” или “REC SET”, а затем нажмите кнопку ENTER [6].

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

4 Установите время для начала воспроизведения или записи. Нажимайте повторно кнопку **▲** или **▼** [29] для установки часов, а затем нажмите кнопку ENTER [6]. На дисплее мигает индикация минут. Для установки минут выполните действия процедуры, указанной выше. Появится индикация “OFF”, и на дисплее будет мигать индикация часов.

5 Установите время для остановки воспроизведения или записи, используя такую же процедуру, как в пункте 4.

6 Выберите источник звука или подготовьте кассету с лентой или устройство USB.

Для таймера воспроизведения:

Нажимайте повторно кнопку **▲** или **▼** [29], пока нужный источник музыки (DVD, USB, лента или приемник) не появится на дисплее, а затем нажмите кнопку ENTER [6]. Дисплей будет показывать установки таймера.

Для таймера записи:

Дисплей будет показывать установки таймера. При записи кассеты с лентой выполните пункты от 1 до 5 раздела “Запись на магнитную ленту” (стр. 75).

Если Вы выполняете запись на обеих сторонах, убедитесь, что запись начинается с передней стороны. Если Вы начнете с обратной стороны, запись остановится в конце обратной стороны.

При записи на устройство USB выполните пункты 1 и 2 раздела “Прослушивание музыкальных произведений с устройства USB” (стр. 85).

7 Для выключения системы нажмите кнопку I/⏻ [1]. Не забудьте выключить систему как минимум за 120 секунд до предварительно установленного времени.

Другие операции

Для	Выполните следующие действия
Проверки установок	<p>1 Нажмите кнопку TIMER MENU [36]. На дисплее мигает индикация “TIMER SELECT”.</p> <p>2 Нажмите кнопку ENTER [6].</p> <p>3 Нажимайте повторно кнопку ▲ или ▼ [29] для выбора опции “PLAY SELECT” или “REC SELECT”, а затем нажмите кнопку ENTER [6].</p>
Изменения установок	<p>Начните с пункта 1.</p>
Отмены таймера воспроизведения или таймера записи	<p>1 Нажмите кнопку TIMER MENU [36]. На дисплее мигает индикация “TIMER SELECT”.</p> <p>2 Нажмите кнопку ENTER [6].</p> <p>3 Нажимайте повторно кнопку ▲ или ▼ [29] для выбора индикации “TIMER OFF”, а затем нажмите кнопку ENTER [6].</p>

Примечания

- Если Вы одновременно используете таймер воспроизведения, таймер записи и таймер сна, таймер сна имеет приоритет.
- Таймер воспроизведения и таймер записи не будут активированы, если система выключена или если на дисплее мигает индикация “STANDBY”.
- Во время действия таймера записи громкость уменьшается до минимума.
- При включенном таймере записи система включится на 90 секунд раньше установленного времени. При установленном таймере воспроизведения система включится на 30 секунд раньше установленного времени. Не эксплуатируйте систему с момента включения системы до начала воспроизведения или записи.

К Вашему сведению

Вы можете выполнить установки таймера с помощью кнопки OPTIONS [9], диска OPERATION DIAL [12] и кнопки ENTER [6] на аппарате.

Изменение индикации

Выключение дисплея

– Режим экономии энергии

Для минимизации потребляемой энергии в режиме ожидания (режим экономии энергии) демонстрационный дисплей и индикацию часов можно выключить.

Пока система выключена, нажимайте повторно кнопку DISPLAY [2].

Демонстрация¹⁾ →

Нет индикации (режим экономии энергии) → Часы²⁾ → Демонстрация → ...

¹⁾ Дисплей изменяется и индикаторы мигают, даже если система выключена.

²⁾ Индикация часов автоматически возвращается к режиму экономии энергии через 8 секунд.

Примечание

Вы не можете выполнить следующие операции в режиме экономии энергии:

- Установка часов (стр. 33).
- Изменение интервала настройки AM (кроме моделей для России и Саудовской Аравии) (стр. 72).
- Изменение цветовой системы (кроме моделей для России и Латинской Америки) (стр. 27).

Изменение индикатора питания

Нажимайте повторно кнопку ILLUMINATION [2] на аппарате для изменения режима подсветки регулятора MASTER VOLUME [15] на аппарате.

Всякий раз при нажатии кнопки индикация изменяется следующим образом:

PATTERN 1 → PATTERN 2 →
PATTERN 3 → PATTERN OFF →
PATTERN 1 → ...

Просмотр информации о диске

Просмотр информации о диске на дисплее передней панели

Нажмите кнопку DISPLAY [2].

Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку DISPLAY [2], дисплей изменяется от ① → ② → ③ → ① → ...

- ① Информация о диске
- ② Индикация часов (в течение 8 секунд)
- ③ Название эффекта (в течение 4 секунд)

Проверка истекшего времени воспроизведения, оставшегося времени и заголовков

Нажмите кнопку TIME/TEXT [34] во время воспроизведения.

Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку TIME/TEXT [34], дисплей изменяется от ① → ② → ... → ① → ...

При воспроизведении диска DVD VIDEO или DVD-R/-RW в режиме видеозаписи:

- Когда воспроизводится меню или заголовок без раздела
 - ① Истекшее время воспроизведения меню или текущего заголовка
 - ② Заголовок диска¹⁾

- Когда воспроизводится раздел, не удовлетворяющий приведенному выше условию

- ① Истекшее время воспроизведения текущего заголовка
- ② Оставшееся время текущего заголовка
- ③ Истекшее время воспроизведения текущего раздела
- ④ Оставшееся время текущего раздела
- ⑤ Заголовок диска¹⁾²⁾

При воспроизведении диска AUDIO CD или VIDEO CD без функции PBC:

- ① Истекшее время воспроизведения текущей дорожки
- ② Оставшееся время текущей дорожки
- ③ Истекшее время воспроизведения текущего диска³⁾
- ④ Оставшееся время диска³⁾
- ⑤ Название дорожки¹⁾⁴⁾

При воспроизведении диска VIDEO CD с функцией PBC:

- ① Истекшее время воспроизведения текущего эпизода
- ② Заголовок диска¹⁾⁴⁾

При воспроизведении аудиодорожек MP3 или видеофайлов DivX на диске DATA CD/DVD:

- ① Истекшее время текущей дорожки/файла
- ② Название дорожки/файла⁵⁾⁶⁾

Проверка общего времени воспроизведения и заголовков

Нажимайте повторно кнопку TIME/TEXT [34], когда воспроизведение остановлено.

Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку TIME/TEXT [34], дисплей изменяется от ① → ② → ① → ...

Диск DVD VIDEO или DVD-R/-RW в режиме видеозаписи:

- ① Общее количество заголовков на диске
- ② Заголовок диска¹⁾

При воспроизведении дисков AUDIO CD или VIDEO CD без использования функции PBC:

- ① Общее количество дорожек на диске и общее время воспроизведения диска
- ② Заголовок диска¹⁾

Диск VIDEO CD с воспроизведением PBC:

- ① Общее количество эпизодов на диске
- ② Заголовок диска¹⁾⁴⁾

¹⁾ На дисплее появляется индикация "NO TEXT", если диск DVD VIDEO не является диском DVD-TEXT, диск AUDIO CD не является диском CD-TEXT или диск VIDEO CD не имеет текстовой информации.

²⁾ Номер текущего раздела и номер текущего заголовка отображаются в течение 2 секунд перед тем, как дисплей вернется к отображению истекшего времени воспроизведения.

³⁾ Когда включено программное воспроизведение или произвольное воспроизведение, истекшее время воспроизведения и оставшееся время диска будут пропущены.

- 4) Номер текущей дорожки и номер текущего индекса (для диска без PBC) или номер текущего эпизода (для диска с PBC) отображаются в течение 2 секунд перед тем, как дисплей вернется к отображению истекшего времени воспроизведения.
- 5) При воспроизведении видеофайлов DivX, когда Вы нажимаете кнопку TIME/TEXT **34** во время отображения заголовка файла, отображается номер текущей папки и номер текущего файла в течение 2 секунд перед тем, как дисплей вернется к отображению истекшего времени воспроизведения.
- 6) Если аудиодорожка MP3 имеет ID3-тег, система будет отображать наименование альбома или наименование заголовка из информации ID3-тега. Система поддерживает ID3-теги версий 1.0/1.1/2.2/2.3. Отображение информации ID3-тегов версий 2.2/2.3 обладает приоритетом над ID3-тегами версий 1.0/1.1 и 2.2/2.3, используемыми для одной аудиодорожки MP3.

Примечания

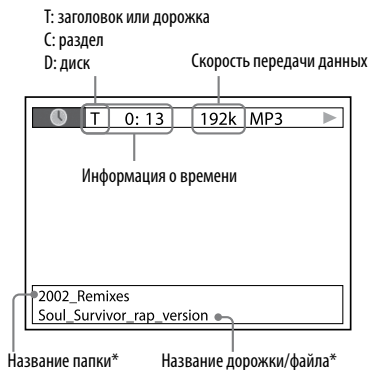
- Если Вы будете воспроизводить диск, содержащий только файлы изображений JPEG, на дисплее отобразится индикация "JPEG" или "NO AUDIO".
- Вы не можете использовать кнопку TIME/TEXT **34** для изменения отображения информации о диске, когда:
 - Воспроизводится файл изображений JPEG.
 - Воспроизведение остановлено для диска DATA CD/DVD с аудиодорожками MP3 и/или файлами изображений JPEG.
 - Воспроизведение останавливается для диска DATA CD/DVD с видеофайлами DivX.
- Если заголовок аудиодорожки MP3 содержит символы, которые не могут отображаться, эти символы будут отображаться как " _".
- Истекшее время воспроизведения аудиодорожек MP3 и видеофайлов DivX может отображаться неправильно.

Просмотр информации о диске на экранной индикации

Нажмите кнопку TIME/TEXT **34**.

Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку TIME/TEXT **34**, пока воспроизводится диск, дисплей изменится от ① → ② → ... → ① → ...

Отображение времени, которое Вы можете увидеть на экране телевизора, зависит от диска, который Вы воспроизводите.



* Если аудиодорожка MP3 имеет ID3-тег, система будет отображать наименование альбома или наименование заголовка из информации ID3-тега. Система поддерживает ID3-теги версий 1.0/1.1/2.2/2.3. Отображение информации ID3-тегов версий 2.2/2.3 обладает приоритетом над ID3-тегами версий 1.0/1.1 и 2.2/2.3, используемыми для одной аудиодорожки MP3.

Примечание

Индикации управляющего меню будет показывать различные пункты в зависимости от типа диска.

При воспроизведении диска DVD VIDEO или DVD-R/-RW в режиме видеозаписи:

- ① Истекшее время воспроизведения текущего заголовка
- ② Оставшееся время текущего заголовка
- ③ Истекшее время воспроизведения текущего раздела
- ④ Оставшееся время текущего раздела
- ⑤ Истекшее время воспроизведения текущего заголовка и заголовков диска

При воспроизведении диска VIDEO CD с функцией PBC:

- ① Истекшее время воспроизведения текущего эпизода
- ② Заголовок диска

При воспроизведении диска AUDIO CD или VIDEO CD без функции PBC:

- ① Истекшее время воспроизведения текущей дорожки
- ② Оставшееся время текущей дорожки
- ③ Истекшее время воспроизведения диска
- ④ Оставшееся время диска
- ⑤ Истекшее время текущей дорожки и наименование дорожки

При воспроизведении аудиодорожек MP3 или видеофайлов DivX на диске DATA CD/DVD:

Истекшее время текущей дорожки/файла и наименование папки/дорожки/файла*

- * Если аудиодорожка MP3 имеет ID3-тег, система будет отображать наименование альбома или наименование заголовка из информации ID3-тега. Система поддерживает ID3-теги версий 1.0/1.1/2.2/2.3. Отображение информации ID3-тегов версий 2.2/2.3 обладает приоритетом над ID3-тегами версий 1.0/1.1 и 2.2/2.3, используемыми для одной аудиодорожки MP3.

Примечания

- Могут быть отображены только буквы алфавита, числа и некоторые символы.
- В зависимости от диска система может отобразить только ограниченное количество символов.
- Для аудиодорожек формата MP3, отличающегося от ISO 9660 уровень 1 и уровень 2, наименование папки и наименование дорожки может не отображаться на дисплее.

Отображение аудио информации диска

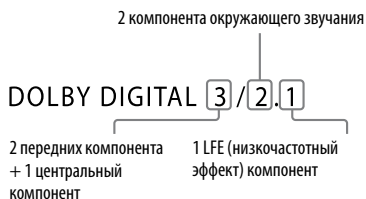
(Только для дисков DVD VIDEO и видеофайлов DivX)

Когда Вы повторно нажимаете кнопку AUDIO [21] во время воспроизведения, на экране телевизора отображается формат текущего аудиосигнала.

При воспроизведении диска DVD VIDEO:

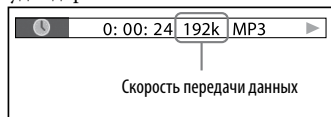
Например, в формате Dolby Digital составные сигналы, которые делятся на диапазоны от монофонических сигналов до 5.1-канальных сигналов, могут быть записаны на диск DVD VIDEO.

Например:
Для Dolby Digital 5.1-кан:



При воспроизведении видеофайла DivX:

Например:
аудиодорожка MP3

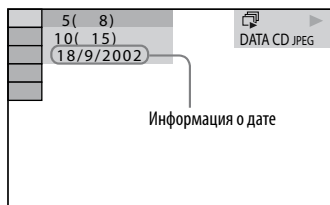


Проверка информации о дате файлов изображений JPEG

Вы можете проверить информацию о дате во время воспроизведения, когда на файлах изображений JPEG записан тег "Exif"*.

Нажимайте повторно кнопки [DISPLAY] [25] во время воспроизведения.

Появится управляющее меню.



* "Exchangeable Image File Format" (Взаимозаменяемый формат файлов изображений) – формат изображений цифровых камер, созданный "Japan Electronics & Information Technology Industries Association" (JEITA).

Примечание

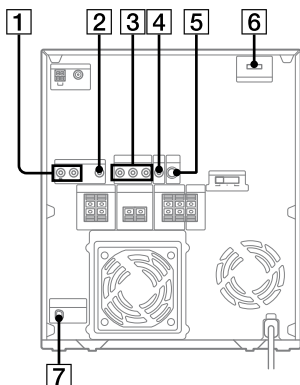
Формат информации о дате отличается в зависимости от региона.

Подсоединение дополнительных компонентов

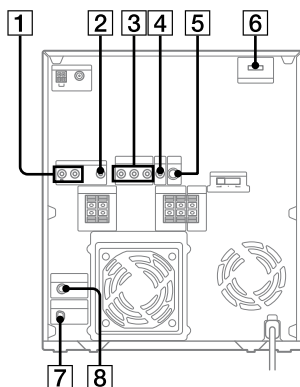
Для усиления Вашей системы Вы можете подсоединить дополнительные компоненты. Обратитесь к инструкции по эксплуатации, прилагаемой к каждому компоненту.

Задняя панель

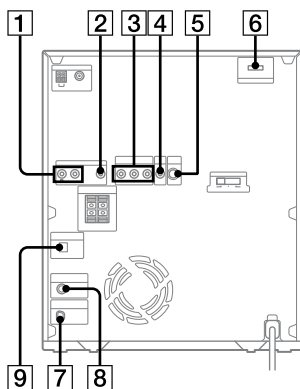
МНС-GZR9D



МНС-GZR8D



МНС-GZR7D



1 Гнезда VIDEO/SAT AUDIO IN L/R

Выполните подключение к гнездам аудиовыходов дополнительного компонента (например, видеомагнитофона или спутникового тюнера).

2 Гнездо VIDEO/SAT VIDEO IN

Выполните подключение к гнезду видеовыхода дополнительного компонента (например, видеомагнитофона или спутникового тюнера).

3 Гнезда COMPONENT VIDEO OUT

Подключите входные гнезда компонентного видеосигнала телевизора или проектора. Если Ваш телевизор совместим с сигналами прогрессивного формата, Вы должны использовать данное подключение и установить опцию “PROGRESSIVE (COMPONENT OUT)” в положение “ВКЛ” (стр. 28). Вы можете наслаждаться видеоизображениями более высокого качества.

Примечание

Вы не можете вывести видеосигнал с гнезда VIDEO/SAT VIDEO IN через гнезда COMPONENT VIDEO OUT данного аппарата.

4 Гнездо VIDEO OUT

Подсоедините к входному видео гнезду телевизора или проектора.

5 Гнездо S VIDEO OUT

Подключите входное гнездо S Video телевизора или проектора. Вы можете наслаждаться видеоизображением более высокого качества, если Вы выберете соединение S VIDEO.

Примечание

Вы не можете вывести видеосигнал с гнезда VIDEO/SAT VIDEO IN через гнездо S VIDEO OUT данного аппарата.

6 DMPORT (DIGITAL MEDIA PORT)

Подсоедините адаптер DIGITAL MEDIA PORT (не прилагается). Вам нужно подсоединить адаптер DIGITAL MEDIA PORT к дополнительному аудиоустройству (портативный аудиоплеер и т.п.).

Примечания

- Доступные адаптеры DIGITAL MEDIA PORT могут отличаться в каждом из регионов.
- Не подсоединяйте адаптер, отличный от адаптера DIGITAL MEDIA PORT.
- Не подсоединяйте и не отсоединяйте адаптер DIGITAL MEDIA PORT к порту/от порта DMPORT при включенной системе.
- При использовании адаптера DIGITAL MEDIA PORT (не прилагается), который имеет функцию вывода видеосигнала, подсоединяйте адаптер непосредственно к телевизору.

7 Гнездо D-LIGHT SYNC OUT
(кроме моделей для России и Австралии)

Подключите контроллер D-LIGHT SYNC (не прилагается). Подключите контроллер D-LIGHT SYNC к осветительному прибору* (не прилагается). Осветительный прибор будет реагировать на источник музыки, получаемый из системы, согласно управляющим сигналам, передаваемым контроллером D-LIGHT SYNC. Для получения более подробной информации по использованию контроллера D-LIGHT SYNC и осветительного прибора, обращайтесь к соответствующим инструкциям по эксплуатации, прилагаемым к этим приборам.

* Для получения рекомендаций по выбору осветительного прибора обращайтесь к инструкции по эксплуатации контроллера D-LIGHT SYNC.

Примечание

Световой эффект может быть разным в зависимости от подключенного осветительного прибора и типа воспроизводимой музыки.

8 Гнездо SUBWOOFER OUT
(только модель MHC-GZR8D/GZR7D)

Выполните подключение к гнезду аудиовхода дополнительного сабвуфера*.

* Рекомендуется модель SA-GNV111D. В некоторых регионах модель SA-GNV111D может быть недоступна.

Примечание

В зависимости от подсоединенного сабвуфера или типа воспроизводимой музыки, эффекты могут проявиться ограниченно или могут иметь место помехи.

9 Гнездо DVD DIGITAL OUT
(только модель MHC-GZR7D)

Подсоедините к входному цифровому аудио гнезду дополнительного цифрового компонента (такого, как усилитель). Вы можете наслаждаться 5.1-канальным звучанием, если подсоединенный усилитель оснащен декодером Dolby Digital или DTS.

Примечания

- Звук выводится, только если установлен режим системы "DVD" или "USB".
- Если Вы нажали кнопку AUDIO **21**, SOUND FIELD **7** или кнопки, относящиеся к режиму караоке, или если Вы подсоединяете или отсоединяете микрофоны или наушники, звук отключается на некоторое время.

Прослушивание подключенного видеомagnитофона или спутникового тюнера

- 1 Нажимайте повторно кнопки FUNCTION +/- **16** (или нажмите кнопку VIDEO/SAT **16** на аппарате) для выбора индикации "VIDEO" или "SAT".
- 2 Начните воспроизведение подсоединенного компонента.

Для переключения между функциями "VIDEO" и "SAT"

Удерживая кнопку VIDEO/SAT **16** на аппарате, нажмите кнопку OPTIONS **9** на аппарате при включенной системе. Система переключает функцию с "VIDEO" на "SAT" или наоборот.

Примечание

Если звук искажен или слишком громкий при выбранной функции "VIDEO", измените функцию на "SAT".

Использование адаптера DIGITAL MEDIA PORT

- 1 Нажимайте повторно кнопки FUNCTION +/- **16** (или нажмите кнопку DMPORT **16** на аппарате) для выбора индикации "DMPORT".
- 2 Начните воспроизведение подсоединенного компонента. На системе воспроизводится звук подсоединенного компонента. Для получения более подробных сведений по эксплуатации см. инструкции по эксплуатации адаптера DIGITAL MEDIA PORT (не прилагается).

Примечание

В зависимости от типа адаптера DIGITAL MEDIA PORT (не прилагается) Вы можете управлять подсоединенным компонентом с помощью кнопок на пульте дистанционного управления или на аппарате.

Наслаждение многоканальным звучанием с помощью дополнительного усилителя (только модель MHC-GZR7D)

- 1** Подсоедините цифровой оптический шнур.
См. раздел “Подсоединение дополнительных компонентов” (стр. 113).
- 2** Подсоедините акустические системы (не прилагаются) к дополнительному усилителю с декодером.
Относительно месторасположения акустических систем, обратитесь к инструкции по эксплуатации, которая прилагается к подключаемому усилителю.
- 3** Начните воспроизведение многоканального источника, такого как диск DVD VIDEO.
- 4** Выберите нужный Вам аудио формат.
См. раздел “Изменение звука” (стр. 41).

Дополнительная информация

Отыскание и устранение неисправностей

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

- 1 Убедитесь, что сетевой шнур и шнуры акустических систем 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.

Если мигает индикатор **STANDBY**

Немедленно отсоедините сетевой шнур и проверьте следующие пункты.

- Если Ваша система оснащена переключателем напряжения, установлен ли переключатель напряжения на правильное напряжение?
- Используете ли Вы только прилагаемые акустические системы?
- Нет ли короткого замыкания между шнурами + и — акустической системы?
- Не заблокированы ли чем-нибудь вентиляционные отверстия на задней стороне системы?

После того, как индикатор **STANDBY** [1] прекратит мигать, подсоедините снова сетевой шнур и включите систему. Если неисправность не устраняется, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

Система в целом

Дисплей начнет мигать, как только Вы подсоедините шнур питания, даже хотя Вы еще и не включили систему.

- Нажмите один раз кнопку **DISPLAY** [2] при выключенной системе. Индикация демонстрации исчезнет.

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

- Возник сбой питания. Повторно выполните настройки часов (стр. 33) и таймера (стр. 105).

Система не включается.




- Подключен ли сетевой шнур?
- Правильно ли установлен переключатель напряжения в соответствии с напряжением местной электросети? (только для моделей с переключателем напряжения)

Отменена установка часов или таймера.




- Отсоединен шнур питания, или произошел сбой питания. Выполните еще раз действия раздела “Установка часов” (стр. 33). Если Вы устанавливали таймер, повторите процедуру “Использование таймера” (стр. 105).

Нет звука.

- Нажимайте повторно кнопку **VOLUME +** (или верните регулятор **MASTER VOLUME** на аппарате по часовой стрелке) [15].
- К гнезду **PHONES** подсоединены головные телефоны [14].

- Проверьте подсоединения акустической системы (стр. 23).
- Во время записи по таймеру отсутствует аудиосигнал.
- Система находится в режиме паузы, замедленного воспроизведения или блокировочного поиска. Нажмите кнопку  (или кнопку  на аппарате)  для начала воспроизведения.
- Не выводится звук при передаче музыки на устройство USB.

Нет звука из микрофона.

- Нажимайте повторно кнопку VOLUME + (или поверните регулятор MASTER VOLUME по часовой стрелке)  или поверните регулятор MIC LEVEL  на аппарате по часовой стрелке для регулировки громкости микрофона.
- Убедитесь в том, что микрофон правильно подсоединен к гнезду MIC .
- Убедитесь в том, что микрофон включен.

Имеет место сильное гудение или шум.

- Телевизор или видеомагнитофон расположен слишком близко к аппарату. Переместите аппарат подальше от телевизора или видеомагнитофона.
- Переместите аппарат подальше от источника помех.
- Подсоедините аппарат к другой сетевой розетке.
- Установите фильтр помех (имеющийся в продаже) на сетевой шнур.

Не функционирует таймер.

- Проверьте установку таймера и установите правильное время (стр. 105).
- Отмените функции таймера сна.

Не функционирует пульт дистанционного управления.

- Устраните препятствия между пультом дистанционного управления и аппаратом.
- Переместите пульт дистанционного управления поближе к аппарату.
- Направьте пульт дистанционного управления на датчик аппарата.
- Замените батарейки (R6/размер AA).
- Расположите аппарат подальше от флуоресцентного освещения.


Имеет место акустическая обратная связь.

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

На экране телевизора имеются цветные помехи.

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

Звук от компонента, подсоединенного к гнездам VIDEO/SAT AUDIO IN L/R, искажается.

- Если на дисплее появится индикация “VIDEO” при нажатии кнопки VIDEO/SAT  на аппарате, переключите дисплей на функцию “SAT” (см. “Для переключения между функциями “VIDEO” и “SAT”” (стр.116)).

Функция “THEATRE SYNC” не работает.

- Если расстояние между телевизором и данным аппаратом будет слишком большим, эта функция, возможно, не будет работать. Установите аппарат рядом с телевизором.

Акустические системы

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

- Расположите акустические системы как можно более симметрично.
- Проверьте надежность и правильность подсоединения акустических систем.
- Воспроизведение выполняется с монофонического источника.

Недостаточный уровень низких звуковых частот.

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

Звук поступает только от центральной акустической системы (только модель MHC-GZR9D/GZR8D).

- В зависимости от диска звук может поступать только от центральной акустической системы.

Не раздается звук из сабвуфера.

- Убедитесь что опция “САБВУФЕР” установлена в положение “ДА”.
- Установите уровень сабвуфера на надлежащий уровень.
- Нет звука из сабвуфера, когда Вы воспроизводите диск DVD VIDEO, который не имеет записанного выходного сигнала сабвуфера.
- Проверьте надежность и правильность подсоединения сабвуфера.
- Для модели MHC-GZR9D проверьте, чтобы на аппарате высвечивался индикатор SUBWOOFER **18**.

Не раздается звук из центральной акустической системы/акустической системы окружающего звука (только модель MHC-GZR9D/GZR8D).

- Установите соответствующий уровень громкости центральной акустической системы/акустической системы окружающего звука.
- Воспроизводимые программы имеют ограниченные звуковые эффекты. Проверьте громкость при помощи тестового сигнала (стр. 70).
- Проверьте, чтобы центральные акустические системы/акустические системы окружающего звука были подключены надежно и правильно.
- Убедитесь, что опция “ОБЪЕМНОЕ” установлена в положение “БОКОВОЕ” или “СЗАДИ”.
- Убедитесь что опция “ЦЕНТРАЛЬНЫЙ” установлена в положение “ДА”.

Проигрыватель дисков



Не удается извлечь диск и на дисплее появляется индикация “LOCKED”.

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




Не закрывается отсек дисков **4.**

- Правильно загрузите диск.
- Всегда закрывайте отсек дисков **4**, нажимая кнопку **▲** OPEN/CLOSE **10** на аппарате. Не закрывайте отсек дисков, с усилием нажимая на него, поскольку это может привести к неисправности.

Не удается извлечь диск.

- Вы не можете извлечь диск при выполнении синхронной записи диска CD или при передаче музыкальных композиций с диска. Нажмите кнопку  [12] для отмены операции, а затем нажмите кнопку  OPEN/CLOSE [10] на аппарате для извлечения диска.
- Обратитесь в ближайшее торговое агентство фирмы Sony.




Воспроизведение не начинается.

- Проверьте, вставлен ли диск.
- Протрите диск (стр. 133).
- Заново загрузите диск.
- Вставьте диск, пригодный для воспроизведения на данной системе (стр. 7).
- Поместите диск в отсек дисков стороной с этикеткой, обращенной вверх .
- Выньте диск и сотрите влагу с диска, а затем оставьте систему включенной на несколько часов, пока влага не испарится.
- Нажмите кнопку  (или кнопку  на аппарате) [12] для начала воспроизведения.
- Региональный код на диске DVD VIDEO не соответствует системе.

Пропадает звук.

- Протрите диск (стр. 133).
- Заново загрузите диск.
- Переместите аппарат в место, не подверженное вибрации (например, поверх устойчивой стойки).
- Переместите акустические системы подальше от аппарата или разместите 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.

- Выбран режим случайного воспроизведения, режим программного воспроизведения или режим повторного воспроизведения.
- Выбран режим возобновления воспроизведения. Нажмите дважды кнопку  [12]. Затем нажмите кнопку  (или кнопку  на аппарате) [12] для начала воспроизведения (стр. 43).
- На экране телевизора автоматически появляется заголовок диска DVD VIDEO или меню PBC.

Воспроизведение начинается автоматически.

- Диск DVD VIDEO 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, блокировочный 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.

Диски DATA CD/DVD (аудиодорожка MP3/файл изображения JPEG/ видеофайл DivX) не могут быть воспроизведены.

- Диск DATA CD не записан в формате, соответствующем стандарту ISO 9660 уровня 1, уровня 2 или Joliet (расширенный формат).

- Диск DATA DVD не записан в формате, соответствующем стандарту UDF (Universal Disk Format).
- Аудиодорожка MP3 не имеет расширения “.mp3”.
- Данные не сохранены в нужном формате.
- Невозможно воспроизвести аудиодорожки MP3 в формате, отличающемся от MPEG 1 Audio Layer 3.
- Система может воспроизводить вложенные папки глубиной только до 8 папок.
- Для аудиодорожек MP3/ файлов изображения JPEG проверьте установку “РЕЖИМ (МУЗЫКА,ИЗОБРАЖЕНИЕ)” (стр. 55).
- Диск содержит больше, чем 200 папок.
- Папка содержит больше, чем 150 дорожек/файлов.
- Файл с изображением JPEG не имеет расширения “.jpg” или “.jpeg”.
- Файл изображений JPEG с размером, превышающим 3072 (ширина) × 2048 (высота) в нормальном режиме, или 2000000 пикселей в прогрессивном режиме JPEG, который обычно используется на web-сайтах интернета.
- Файлы изображений JPEG с большим соотношением ширины изображения к высоте не могут быть воспроизведены.
- Для аудиодорожек MP3 и файлов изображений JPEG, диск DATA CD/DVD содержит видеофайл DivX.
- Видеофайл DivX не имеет расширения “.avi” или “.divx”.
- Видеофайл DivX имеет размер, превышающий 720 (ширина) × 576 (высота).

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:
 - на диске имеется очень большое количество папок или дорожек.
 - очень сложная структура организации папки и дорожки.

При воспроизведении диска DATA CD/DVD на экране телевизора появляется индикация “Ошибка данных”.

- Аудиодорожка MP3/файл изображений JPEG, который Вы захотели воспроизвести, поврежден.
- Данные не в формате MPEG 1 Audio Layer 3.
- Формат файла изображений JPEG не поддерживает DCF.
- Файл изображений JPEG имеет расширение “.jpg” или “.jpeg”, но не находится в формате JPEG.
- Видеофайл DivX имеет расширение “.avi” или “.divx”, но не является файлом в формате DivX.
- Видеофайл DivX не соответствует сертифицированному профилю DivX.



Заголовок диска, символы CD-TEXT и DVD-TEXT появляются неправильно.

- Используйте диск, соответствующий стандарту ISO 9660 уровня 1/уровня 2 или Joliet (расширенный формат).
- Символьными кодами, которые могут отображаться данной системой, являются следующие:
 - Верхний регистр (от A до Z)
 - Числа (от 0 до 9)
 - Символы(< > * +, ? / [] \ _)
 Другие символы будут появляться в виде индикации “_”.

Эффект окружающего звучания трудно услышать, когда воспроизводится аудио звуковая дорожка Dolby Digital или MPEG.

- Убедитесь, что звуковое поле установлено правильно (стр. 95).
- Проверьте подсоединения акустической системы (стр. 23).
- В зависимости от DVD VIDEO выходной сигнал может быть не полностью 5.1-канальным. Он может быть монофоническим или стереофоническим, даже если звуковая дорожка записана в формате Dolby Digital или MPEG.

Звук теряет стереоэффект при воспроизведении диска DVD VIDEO, VIDEO CD, AUDIO CD, аудиодорожки MP3 или видеофайла DivX.

- Отсоедините микрофон или нажимайте повторно кнопку KARAOKE MODE  до тех пор, пока с дисплея не исчезнет индикация .
- Убедитесь, что система подключена правильно.
- Проверьте подсоединения акустической системы (стр. 23).

Устройство USB

Невозможно начать передачу данных или запись на устройство USB.

- Возможно, имеют место следующие неполадки.
 - Устройство USB заполнено.
 - Количество дорожек и папок на устройстве USB достигло верхнего предела.
 - Устройство USB защищено от записи.

Передача или запись останавливается до завершения.

- Вы используете устройство USB, которое не поддерживается системой. Подробные сведения о поддерживаемых типах устройств приведены в разделе “Совместимые устройства USB” (Приложение).
- Устройство USB отформатировано неправильно. Подробные сведения о форматировании устройства USB приведены в инструкции по эксплуатации, прилагаемой к устройству USB.
- Выключите систему и удалите устройство USB. Если устройство USB имеет выключатель питания, выключите устройство USB, а затем повторно включите после удаления его из системы. Затем выполните повторную передачу данных.
- Если операции переноса, записи и удаления повторяются много раз, файловая структура на устройстве USB становится фрагментированной. Подробные сведения о решении этой проблемы приведены в инструкции по эксплуатации, прилагаемой к устройству USB. Если проблема не устраняется, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

При передаче данных или записи возникает ошибка.

- Вы используете устройство USB, которое не поддерживается системой. Подробные сведения о поддерживаемых типах устройств приведены в разделе “Совместимые устройства USB” (Приложение).
- Выключите систему и удалите устройство USB. Если устройство USB имеет выключатель питания, выключите устройство USB, а затем повторно включите после удаления его из системы. Затем выполните повторную передачу данных.

- Во время операции передачи данных отсоединялось устройство USB или отключалось питание. Удалите частично перенесенную дорожку или частично записанную дорожку и выполните передачу данных или запись еще раз. Если это не решает проблему, возможно, устройство USB неисправно. Подробные сведения о решении этой проблемы приведены в инструкции по эксплуатации, прилагаемой к устройству USB. Если проблема не устраняется, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.



Дорожки или папки на устройстве USB невозможно удалить.

- Проверьте, не защищено ли устройство USB от записи.
- Во время операции удаления отсоединялось устройство USB или отключалось питание. Удалите частично стертую дорожку. Если это не решает проблему, возможно, устройство USB неисправно. Подробные сведения о решении этой проблемы приведены в инструкции по эксплуатации, прилагаемой к устройству USB. Если проблема не устраняется, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

Поддерживается ли системой используемое устройство USB?

- Если Вы подсоедините устройство USB, которое не поддерживается системой, могут произойти следующие неполадки. Подробные сведения о поддерживаемых типах устройств приведены в разделе “Совместимые устройства USB” (Приложение).
 - Устройство USB не распознано.
 - Названия дорожек или папок не отображаются на данной системе.
 - Воспроизведение невозможно.
 - Пропадает звук.
 - Возникновение шумов.
 - Раздается искаженный звук.
 - Передача или запись останавливается до завершения.

Появляется индикация “OVER CURRENT”.



- Обнаружена проблема с уровнем электрического тока с порта  (USB) [17]. Выключите систему и удалите устройство USB из порта  (USB) [17]. Убедитесь в исправности устройства USB. Если такой вид дисплея сохраняется, обратитесь к ближайшему дилеру фирмы Sony.

Нет звука.

- Устройство USB подключено неправильно. Выключите систему и отсоедините устройство USB, а затем включите систему и проверьте, высвечивается ли индикатор “USB MEMORY”.

Имеет место шум, пропуск звука или искаженный звук.

- Выключите систему и повторно подсоедините устройство USB.
- Музыкальные данные зашумлены или звук искажен. В процессе передачи или выполнения записи может быть слышен шум. Удалите дорожку и попробуйте выполнить передачу или запись еще раз.
- Используемая при кодировании аудиофайлов скорость передачи данных слишком низкая. Отправьте на устройство USB аудиофайлы, закодированные с более высокой скоростью передачи данных.

Устройство USB невозможно подключить к порту  (USB) .

- Устройство USB подсоединено неправильно. Подсоедините устройство USB надлежащим образом.

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

- Процесс считывания может занять много времени в следующих случаях.
 - На устройстве USB много папок, дорожек или файлов.
 - Структура папок слишком сложная.
 - Слишком большая емкость памяти.
 - Размер файла чрезвычайно большой.
 - Внутренняя память фрагментирована.
- Поэтому необходимо выполнять следующие рекомендации.
- Всего папок на устройстве USB: Не более 200
 - Всего дорожек или файлов в папке: Не более 150

Ошибочная индикация

- Повторно отправьте музыкальные данные на устройство USB, поскольку данные на устройстве USB, возможно, повреждены.
- Символьными кодами, которые могут отображаться данной системой, являются следующие:
 - Верхний регистр (от A до Z)
 - Числа (от 0 до 9)
 - Символы (< > * +, ? / [] \ _)
 Другие символы будут появляться в виде индикации “_”.




Устройство USB не распознано.

- Выключите систему и повторно подсоедините устройство USB, а затем включите систему.
- Подсоедините поддерживаемое устройство USB (подробные сведения приведены в разделе “Совместимые устройства USB” (Приложение)).
- Устройство USB не работает надлежащим образом. Подробные сведения о решении этой проблемы приведены в инструкции по эксплуатации, прилагаемой к устройству USB. Если проблема не устраняется, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

При воспроизведении устройства USB на дисплее появляется индикация “Data error”.

- Аудиодорожка/файл изображений JPEG, который Вы хотите воспроизвести, повреждены.
- Формат файла изображений JPEG не поддерживает DCF.
- Файл изображений JPEG имеет расширение “.jpg” или “.jpeg”, но не находится в формате JPEG.

Не удается начать воспроизведение.

- Выключите систему и повторно подсоедините устройство USB, а затем включите систему.
- Подсоедините поддерживаемое устройство USB (подробные сведения приведены в разделе “Совместимые устройства USB” (Приложение)).
- Нажмите кнопку  (или кнопку  на аппарате)  для начала воспроизведения.

Воспроизведение не начинается с первой дорожки.

- Установите обычный режим воспроизведения.

Дорожки или файлы невозможно воспроизвести.

- Аудиодорожка MP3 не имеет расширения “.mp3”.
- Аудиодорожка WMA не имеет расширения “.wma”.
- Аудиодорожка AAC не имеет расширения “.m4a”.
- Аудиодорожка не сохраняется в форматах MP3/WMA/AAC.
- Файл с изображением JPEG не имеет расширения “.jpg” или “.jpeg”.
- Файл изображений JPEG с размером, превышающим 3072 (ширина) × 2048 (высота) в нормальном режиме, или 2000000 пикселей в прогрессивном режиме JPEG, который обычно используется на web-сайтах интернета.
- Файлы изображений JPEG с большим соотношением ширины изображения к высоте не могут быть воспроизведены.
- Проверьте установку “РЕЖИМ (МУЗЫКА,ИЗОБРАЖЕНИЕ)” (стр. 87, 88).
- Устройство USB, отформатированное в файловых системах, отличных от FAT12, FAT16 или FAT32, не поддерживается.*
- Невозможно воспроизвести аудиодорожки MP3 в формате, отличающемся от MPEG 1 Audio Layer 3.
- Аудиодорожка WMA, имеющая формат WMA DRM, WMA Lossless или WMA PRO не может воспроизводиться.
- Аудиодорожка AAC, имеющая формат AAC DRM или AAC Lossless, не может воспроизводиться.
- Аудиодорожки AAC, закодированные с частотой 96 кГц, не могут быть воспроизведены.
- Если Вы разделили устройство USB на разделы, могут воспроизводиться только дорожки и файлы в первом разделе.

- Система может воспроизводить вложенные папки глубиной только до 8 папок.
- Количество папок превысило 200.
- Количество дорожек или файлов превысило 150.
- Дорожки или файлы, закодированные или защищенные паролем и т.п., не могут воспроизводиться.

* Данная система поддерживает форматы FAT12, FAT16 и FAT32, однако некоторые устройства USB могут не поддерживать никакие из этих форматов FAT. Подробные сведения приведены в руководстве по эксплуатации каждого устройства USB, или же обратитесь к производителю.

Изображение

Изображение отсутствует.

- Выбрана функция “VIDEO/SAT”, однако нет входного сигнала.
- Проверьте надежность подсоединения системы.
- Поврежден видеоснур. Замените его новым.
- Убедитесь в том, что Вы подсоединили аппарат к гнезду видеовхода Вашего телевизора (стр. 26).
- 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.
- Убедитесь в том, что Вы правильно установили цветовую систему в соответствии с цветовой системой Вашего телевизора (кроме моделей для России и Латинской Америки).
- Убедитесь в том, что Вы подсоединили аппарат к Вашему телевизору, используя только прилагаемый видеоснур.

- Установите опцию “PROGRESSIVE (COMPONENT OUT)” в положение “ВЫКЛ”, если подсоединяете Ваш телевизор к гнездам COMPONENT VIDEO OUT и Ваш телевизор не может принимать сигнал в прогрессивном формате.
- Вы установили прогрессивный формат, однако Ваш телевизор не может принимать сигнал в прогрессивном формате. В этом случае, подсоедините гнездо VIDEO OUT или гнездо S-VIDEO OUT к телевизору и установите чересстрочный формат (стр. 28).
- Даже если Ваш телевизор совместим с сигналами (525p/625p) прогрессивного формата, установка прогрессивного формата может оказать отрицательное влияние на изображение. В данном случае установите чересстрочный режим (установка по умолчанию) (стр. 28).

Появились помехи изображения.

- Протрите диск (стр. 133).
- Если видеосигнал с Вашей системы должен пройти через видеомагнитофон, чтобы попасть в телевизор, защита от копирования, примененная к некоторым программам диска DVD VIDEO, может влиять на качество изображения. Если Вы продолжаете испытывать проблемы после проверки всех подключений, подсоедините Вашу систему напрямую к входу S Video Вашего телевизора (стр. 27, 114).
- Держите шнуры акустической системы подальше от антенн.
- При воспроизведении диска VIDEO CD, записанного в цветовой системе, отличной от установленной в системе, изображение может быть искажено (кроме моделей для России и Латинской Америки) (стр. 27, 66).

- Когда Вы подключаете Ваш телевизор к гнездам COMPONENT VIDEO OUT и воспроизводите программное обеспечение, основанное на видеотехнологии, в прогрессивном формате сигнала, некоторые фрагменты изображения могут выглядеть неестественно из-за процесса преобразования.
- Установите цветовую систему в соответствии с Вашим телевизором (кроме моделей для России и Латинской Америки) (стр. 27, 66).

Формат кадра на экране не может быть изменен, даже если Вы установите опцию “ТИП ЭКРАНА” в пункте меню “НАСТРОЙКА ВИДЕО” в меню установок, когда Вы воспроизводите широкоформатное изображение.

- На диске DVD VIDEO формат кадра постоянный.
- Если Вы подключаете аппарат с помощью шнура S Video, подключайте непосредственно к телевизору. В противном случае Вы можете не изменить формат кадра.
- В зависимости от телевизора Вы можете не изменить формат кадра.

Сообщения на экране телевизора не отображаются на нужном Вам языке.

- Выберите язык, на котором Вы хотите получать экранное меню, в пункте “ЭКРАН” под пунктом “НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ” в меню установок (стр. 64).

Язык звуковой дорожки не может быть изменен.

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

Продолжение 

Язык субтитров не может быть изменен.

- Многоязычные субтитры не записаны на воспроизводимом DVD VIDEO.
- DVD VIDEO запрещает изменять субтитры.

Субтитры нельзя отключить.

- DVD VIDEO запрещает выключать субтитры.

Ракурсы не могут быть изменены.

- На воспроизводимый диск DVD VIDEO не записаны множественные ракурсы.
- DVD VIDEO запрещает изменять ракурсы.

Тюнер

Отменена предварительная установка радиостанций.


- Отсоединен шнур питания, или произошел сбой питания продолжительностью более одного дня. Повторно выполните действия раздела “Прослушивание предварительно установленной радиостанции” (стр. 71).

Имеет место сильное гудение или шум. (На дисплее мигает индикация “TUNED” или “STEREO”)

- Установите полосу частот и частоту надлежащим образом (стр. 71).
- Подсоедините надлежащим образом антенну (стр. 23).
- 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.
- Во избежание создания помех держите антенны подальше от шнуров акустических систем и сетевого шнура.
- Попытайтесь отключить окружающее электрическое оборудование.

Не удается принять стереофоническую FM-программу в стереофоническом режиме.

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

Кассетная дека

Не выполняется запись или воспроизведение магнитной ленты, или наблюдается понижение уровня звука.

- Головка для ленты загрязнена (см. раздел “Очистка головок магнитной ленты” (стр. 134)).
- Намагничены головки записи/воспроизведения (см. раздел “Размагничивание головок магнитной ленты” (стр. 134)).

Не выполняется полное стирание магнитной ленты.

- Намагничены головки записи/воспроизведения (см. раздел “Размагничивание головок магнитной ленты” (стр. 134)).

Имеет место чрезмерная детонация, или звук пропадает.

- Загрязнены оси прижимных роликов (см. раздел “Очистка головок магнитной ленты” (стр. 134)).

Имеет место повышенный шум или стирание высоких частот.

- Намагничены головки записи/воспроизведения (см. раздел “Размагничивание головок магнитной ленты” (стр. 134)).

Не выполняется запись магнитной ленты.

- Лента не загружена. Установите магнитную ленту.
- На кассете был удален лепесток защиты от записи. Закройте выломанный лепесток липкой лентой (стр. 134).
- Магнитная лента перемотана до конца.

Дополнительные компоненты**Нет звука.**

- Обратитесь к пункту Система в целом “Нет звука.” (стр. 118) и проверьте состояние системы.
- Подсоедините компонент надлежащим образом (стр. 113), проверив при этом:
 - подсоединены ли надлежащим образом шнуры.
 - везде ли плотно вставлены штексельные 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 или возникли другие проблемы, не описанные выше, переустановите систему следующим образом:












Используйте кнопки на аппарате, чтобы переустановить систему на заводские установки по умолчанию.

- 1 Отсоедините сетевой шнур.
- 2 Снова включите в сеть вилку сетевого шнура.
- 3 Нажмите кнопку I/⏻ [1] для включения системы.
- 4 Удерживая нажатой кнопку ENTER [6], нажмите кнопку ILLUMINATION [2] и одновременно нажмите кнопку I/⏻ [1].

На дисплее появляется индикация “COLD RESET”.

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

Для возврата установок “УСТАНОВКА” к установкам по умолчанию* выполните переустановку системы следующим образом:

- 1 Нажмите кнопку  DISPLAY [25], когда воспроизведение остановлено.
На экране телевизора появляется управляющее меню.
- 2 Нажимайте повторно кнопку  или  для выбора опции (УСТАНОВКА), а затем нажмите кнопку ENTER [6].
- 3 Нажимайте повторно кнопку  или  для выбора индикации “ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ”, а затем нажмите кнопку ENTER [6].
Появится меню настроек.
- 4 Нажимайте повторно кнопку  или  для выбора индикации “НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ”, а затем нажмите кнопку ENTER [6].
- 5 Нажимайте повторно кнопку  или  для выбора индикации “СБРОС”, а затем нажмите кнопку ENTER [6].
- 6 Нажимайте повторно кнопку  или  для выбора индикации “ДА”, а затем нажмите кнопку ENTER [6].
На выполнение уйдет несколько секунд. Не нажимайте кнопку I/⏻ [1] во время сброса установок системы.

* Кроме установок “ДОСТУП”

Функция самодиагностики

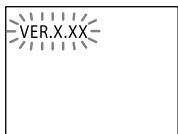
(Когда на дисплее появляются буквы/цифры)

При активизации функции самодиагностики для предотвращения неправильного функционирования системы на экране телевизора или на дисплее передней панели появится 5-значный служебный код (например, С 13 50) в виде комбинации, состоящей из буквы и 4 цифр. В этом случае выполните проверку в соответствии со следующей таблицей.

Первые 3 знака служебного кода	Причина и действия по устранению
С 13	Диск загрязнен. • Очистите диск сухой тканью (стр. 133).
С 31	Диск вставлен не правильно. • Повторно запустите систему, затем повторно правильно вставьте диск.
Е XX (xx является числом)	Для предотвращения неправильного функционирования система выполнила функцию самодиагностики. • Обратитесь к Вашему ближайшему дилеру фирмы Sony или в местную уполномоченную мастерскую технического обслуживания фирмы Sony и сообщите им 5-значный служебный код. Например: Е 61 10

При отображении на экране телевизора номера версии

При включении системы на экране телевизора может появиться номер версии [VER.X.XX] (X - это число). Хотя это не является неисправностью и предназначено только для техобслуживания компанией Sony, нормальное функционирование системы будет невозможно. Выключите систему, а затем снова включите ее для функционирования.



Сообщения

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

CANNOT PLAY

- Был вставлен диск, который не может быть воспроизведен.
- Был вставлен диск DVD VIDEO с кодом региона, который не поддерживается.

DATA ERROR (для устройств USB)

Вы пытались воспроизвести дорожку, которая не может быть воспроизведена на данном аппарате.

DATA ERROR (для дисков DATA CD/DVD)

- Аудиодорожка MP3, файл изображения JPEG и видеофайл DivX, который Вы хотите воспроизвести, повреждены.
- Аудиодорожка MP3 не соответствует формату MPEG 1 Audio Layer 3.
- Файл изображения JPEG не соответствует формату DCF.
- Аудиодорожка MP3 имеет расширение “.mp3”, но не находится в формате MP3.
- Файл изображений JPEG имеет расширение “.jpg” или “.jpeg”, но не находится в формате JPEG.
- Видеофайл DivX не соответствует сертифицированному профилю DivX.
- Видеофайл DivX имеет расширение “.avi” или “.divx”, но не является файлом в формате DivX.

DEVICE ERROR

Устройство USB невозможно распознать, или подсоединено неизвестное устройство.

DEVICE FULL

Устройство USB заполнено.

DVD NO DISC

Нет диска в отсеке дисков [4].

ERASE ERROR

Ошибка удаления аудиодорожек или папок на устройстве USB.

FATAL ERROR

Устройство USB было отсоединено во время передачи данных на устройство USB.

FOLDER FULL

Количество папок на устройстве USB достигло максимума.

INVALID

Вы нажали неправильную кнопку.

JPEG

Используется режим воспроизведения “ИЗОБРАЖЕНИЕ” и воспроизводится файл изображения JPEG.

NO AUDIO

Подсоединенное устройство USB или вставленный диск DATA CD/DVD не содержит аудиодорожек.

NO DEVICE

Нет подсоединенных устройств USB.

NO IMAGE

Подсоединенное устройство USB или вставленный диск DATA CD/DVD не содержит файлов изображений.

NO TAB

Вы не можете выполнить запись на ленту, потому что на кассете удален лепесток защиты от перезаписи.

NO TAPE

В кассетной деке нет магнитной ленты.

NOT IN USE

Вы нажали кнопку, операция которой запрещена или неверна в это время.



NOT SUPPORT

- Подсоединено устройство USB, которое не поддерживается системой.
- Устройство USB подключено к системе с помощью USB-концентратора.

OFF TIME NG

Время включения и время выключения таймера воспроизведения или таймера записи совпадают.

OVER CURRENT

Обнаружен чрезмерный ток через порт  (USB) .

PLEASE WAIT

- Система выполняет процесс инициализации.
- Идет подготовка к использованию устройства USB.

PROTECTED

Устройство USB защищено от записи.

PUSH STOP

Вы нажали кнопки, операция которых возможны только при остановленном воспроизведении.

READING

- Система считывает информацию диска. Некоторые кнопки недоступны.
- Система пытается распознать устройство USB.

REC ERROR

Передача не началась, частично приостановлена или по другим причинам не может быть выполнена.

TRACK FULL

Количество аудиодорожек на устройстве USB достигло максимума.

Меры предосторожности

Примечания относительно дисков

- Перед воспроизведением диска очистите диск с помощью ткани от центра к краям.
- Не очищайте диск с помощью растворителей, таких как бензиновый разбавитель, или имеющихся в продаже очистителей или антистатических аэрозолей, предназначенных для виниловых долгоиграющих пластинок.
- Не подвергайте диски воздействию прямых солнечных лучей или источников тепла, таких как воздуховоды для горячего воздуха, не оставляйте их в машине, припаркованной под прямыми солнечными лучами.

Очистка дисков, очиститель диска/линзы

Не используйте имеющийся в продаже чистящий диск или очиститель диска/линзы (влажного или аэрозольного типа). Это может привести к неисправности аппарата.

О рабочем напряжении

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

О мерах безопасности

- Если аппарат не будет использоваться в течение длительного периода времени, полностью отсоедините шнур питания от сетевой розетки. При отсоединении аппарата всегда держите штепсельную вилку. Ни в коем случае не тяните за сам шнур.
- При попадании в систему любого предмета или жидкости, прежде чем использовать систему, ее следует отключить и проверить в мастерской квалифицированного обслуживания.

О расположении

- Не размещайте систему в наклонном положении или в местах горячих, холодных, пыльных, грязных или сырых, с недостатком вентиляции или местах, подверженных вибрации, воздействию прямого солнечного или яркого света.
- Будьте осторожны при размещении аппарата или акустических систем на специально обработанных поверхностях (например, воском, маслом, полиролем), так как это может привести к появлению пятен или обесцвечиванию.
- Если система переносится из холода в теплое место или размещается в очень сырой комнате, влага может конденсироваться на линзе внутри DVD-проигрывателя и привести к неисправности системы. В данной ситуации извлеките диск и оставьте систему включенной примерно в течение часа до испарения влаги.

О внутренней генерации тепла

- Теплообразование аппарата во время работы является нормальным и не должно вызывать тревогу.
- Не прикасайтесь к корпусу, если аппарат непрерывно использовался на большой громкости, потому что корпус может нагреться.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия.

В случае если наблюдаются цветные помехи на экране расположенного поблизости телевизора

Акустические системы магнитно-экранированного типа могут быть установлены рядом с телевизором. Однако на экране телевизора все еще могут наблюдаться цветные помехи в зависимости от типа Вашего телевизора. В данной ситуации выключите телевизор, подождите от 15 до 30 минут и включите его снова. Если нет улучшения, передвиньте акустические системы подальше от телевизора.

ВАЖНОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

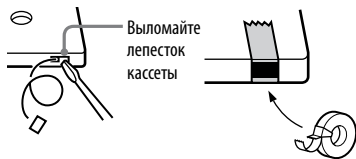
Меры предосторожности: Если с помощью данной системы Вы оставите на экране телевизора неподвижное видеоизображение или экранную индикацию на длительное время, существует опасность неустранимого повреждения экрана телевизора. Особенно чувствительны к этому проекционные телевизоры.

Очистка корпуса

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

Для предотвращения случайной перезаписи ленты

Выломайте в кассете лепесток защиты от перезаписи со стороны А или В, как показано на рисунке.



Для последующего использования кассеты для записи закройте отверстие на месте выломанного лепестка липкой лентой.

О применении кассет длительностью более 90 минут

Использование кассеты длительностью воспроизведения более 90 минут не рекомендуется, за исключением случаев, когда требуется длительное непрерывное воспроизведение или запись.

Очистка головок магнитной ленты

Используйте кассету для влажной или сухой очистки головок (приобретается отдельно) через каждые 10 часов использования, перед началом важной записи или после воспроизведения старой кассеты. Несвоевременная очистка считывающих головок может привести к ухудшению качества звука или невозможности записывать или воспроизводить ленты. За дополнительной информацией обращайтесь к инструкции по эксплуатации чистящей кассеты.

Размагничивание головок магнитной ленты

Используйте размагничивающую кассету (приобретается отдельно) через каждые 20 — 30 часов использования. Несвоевременное размагничивание головок может привести к повышению уровня шума, потере высокочастотного звука, а также невозможности полностью стирать ленты. За дополнительной информацией обращайтесь к инструкции по эксплуатации размагничивающей кассеты.

Технические характеристики

Основной аппарат

Секция усилителя

Следующие измерения были выполнены при переменном токе 230 В с частотой 50/60 Гц (Российская модель)

Следующие измерения были выполнены при переменном токе 127, 220, 240 В с частотой 50/60 Гц (Модель Саудовской Аравии)

Следующие измерения были выполнены при переменном токе 120, 220, 240 В с частотой 50/60 Гц (Прочие модели)

MHC-GZR9D

Выходная мощность (номинальная):
100 Вт + 100 Вт (6 Ом на 1 кГц,
суммарный коэффициент
гармоник 1%)

Постоянная среднеквадратичная
выходная мощность (для справок)

Передняя акустическая система:
180 Вт + 180 Вт (на канал при 6 Ом,
1 кГц, суммарный коэффициент
гармоник 10%)

Центральная акустическая система:
60 Вт (6 Ом на 1 кГц, суммарный
коэффициент гармоник 10%)

Акустическая система
окружающего звучания:
60 Вт + 60 Вт (на канал при 6 Ом,
1 кГц, суммарный коэффициент
гармоник 10%)

Сабвуфер:

180 Вт (6 Ом на 80 Гц, суммарный
коэффициент гармоник 10%)

MHC-GZR8D

Выходная мощность (номинальная):
100 Вт + 100 Вт (6 Ом на 1 кГц,
суммарный коэффициент
гармоник 1%)

Постоянная среднеквадратичная
выходная мощность (для справок)

Передняя акустическая система:
180 Вт + 180 Вт (на канал при 6 Ом,
1 кГц, суммарный коэффициент
гармоник 10%)

Центральная акустическая система:
60 Вт (6 Ом при 1 кГц, суммарный
коэффициент гармоник 10%)
Акустическая система
окружающего звучания:
60 Вт + 60 Вт (на канал при 6 Ом,
1 кГц, суммарный коэффициент
гармоник 10%)

MHC-GZR7D

Выходная мощность (номинальная):
100 Вт + 100 Вт (6 Ом на 1 кГц,
суммарный коэффициент
гармоник 1%)

Постоянная среднеквадратичная
выходная мощность (для справок):
180 Вт + 180 Вт (на канал при 6 Ом,
1 кГц, суммарный коэффициент
гармоник 10%)

Входы

VIDEO/SAT VIDEO IN (фоногнездо):
макс. уровень размаха вых. сигнала
1 В, 75 Ом

VIDEO/SAT AUDIO IN L/R (фоногнездо):
напряжение 250/450 мВ, полное
сопротивление 47 кОм

MIC 1/MIC 2 (гнезда для подключения
микрофонов):

Чувствительность 1 мВ, полное
сопротивление 10 кОм

Выходы

VIDEO OUT (фоногнездо):
макс. уровень размаха вых.
сигнала 1 В, несимметричное, с
отрицательной синхронизацией,
полное сопротивление нагрузки
75 Ом

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

Y: макс. уровень размаха вых.
сигнала 1 В, несбалансированное,
с отрицательной синхронизацией,
C: размах 0,286 В, полное
сопротивление нагрузки 75 Ом

COMPONENT VIDEO OUT:

Y: макс. уровень размаха вых.
сигнала 1 В, 75 Ом
Pв/Св: макс. уровень размаха вых.
сигнала 0,7 В, 75 Ом
Pг/Сг: макс. уровень размаха вых.
сигнала 0,7 В, 75 Ом

DVD DIGITAL OUT (только модель MHC-GZR7D) (Квадратное гнездо оптического разъема, задняя панель):

Длина волны 660 нм

PHONES (стереофоническое мини-гнездо):

позволяет подсоединять головные телефоны сопротивлением 8 Ом и более

SUBWOOFER OUT (только модель MHC-GZR8D/ GZR7D):

Напряжение 1 В, сопротивление 1 кОм

FRONT SPEAKER:

MHC-GZR9D:

Используйте только прилагаемую акустическую систему SS-GZR9D. MHC-GZR8D/GZR7D:

Используйте только прилагаемую акустическую систему SS-GZR8D.

SURROUND SPEAKER (только модель MHC-GZR9D/ GZR8D):

Используйте только прилагаемую акустическую систему SS-RSX9D.

CENTER SPEAKER (только модель MHC-GZR9D/ GZR8D):

Используйте только прилагаемую акустическую систему SS-CTX9D.

SUBWOOFER (только модель MHC-GZR9D):

Используйте только прилагаемый сабвуфер SS-WGV9D.

Секция устройства USB

Поддерживаемая скорость передачи данных

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):

32 — 320 кбит/с

WMA: 48 — 192 кбит/с

AAC: 48 — 320 кбит/с


Частота дискретизации

MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3):

32/44,1/48 кГц

WMA: 44,1 кГц

AAC: 44,1 кГц

Порт  (USB):

Максимальный ток:

500 мА

Секция проигрывателя дисков

Система:

Система компакт-дисков и цифровая аудиосистема

Характеристики лазерного диода

Продолжительность эмиссии: непрерывная

Выходная мощность лазера*:

Менее чем ем 44,6 мВт

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

Частотная характеристика

DVD (PCM 48 кГц): 2 Гц — 22 кГц

(±1 дБ)

CD: 2 Гц — 20 кГц (±0,5 дБ)

Формат цветовой системы видеосигнала

Российская модель: PAL

Латиноамериканская модель: NTSC

Прочие модели: NTSC и PAL

Секция кассетной деки

Система записи:

4 дорожечная 2 канальная, стереофоническая

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

Антенные гнезда:

75 Ом несбалансированное

Промежуточная частота:

10,7 МГц

Секция тонера AM

Диапазон настройки:

Для российской модели, а также

модели для Саудовской Аравии:

531 — 1602 кГц (шаг 9 кГц)

Латиноамериканская модель:

530 — 1710 кГц (с интервалом

регулировки в 10 кГц)

531 — 1710 кГц (с интервалом

регулировки в 9 кГц)

Австралийская модель:

531 — 1710 кГц (с интервалом

регулировки в 9 кГц)

530 — 1710 кГц (с интервалом

регулировки в 10 кГц)

Прочие модели:

531 — 1602 кГц (с интервалом

регулировки в 9 кГц)

530 — 1610 кГц (с интервалом

регулировки в 10 кГц)

Антенна:

Рамочная антенна AM

Антенные гнезда:

Гнездо для подсоединения внешней
антенны

Промежуточная частота:

450 кГц

Акустическая система

Передняя акустическая система (SS-GZR9D) для МНС-GZR9D

Передняя акустическая система (SS-GZR8D) для МНС-GZR8D/GZR7D

Акустическая система:

3-полосная акустическая система
с отражением басов, магнитно
экранированная

Компонент акустической системы

Сабвуфер: диаметр 130 мм,

конического типа

Вуфер (низкочастотный динамик):

диаметр 130 мм, конического типа

Твитер (высокочастотный

динамик): 40 мм, рупорный тип

Номинальное сопротивление: 6 Ом

Размеры (ш/в/г):

Приблиз. 250 × 350 × 255 мм

Масса:

Приблиз. 4,6 кг

Акустическая система окружающего звучания (SS-RSX9D) для МНС-GZR9D/GZR8D

Акустическая система:

1-канальная, с отражением басов

Компонент акустической системы

Полный диапазон: диаметр 80 мм,
конического типа

Номинальное сопротивление: 6 Ом

Размеры (ш/в/г):

Приблиз. 174 × 96 × 113 мм

Масса:

Приблиз. 640 г

Центральная акустическая система (SS-CTX9D) для МНС-GZR9D/GZR8D

Акустическая система:

1-полосная акустическая система
с отражением басов, магнитно
экранированная

Компонент акустической системы

Полный диапазон: диаметр 80 мм,
конического типа

Номинальное сопротивление: 6 Ом

Размеры (ш/в/г):

Приблиз. 230 × 97 × 117 мм

Масса:

Приблиз. 920 г

Сабвуфер (SS-WGV9D) для модели МНС-GZR9D

Акустическая система:

Система сабвуфера, с отражением
басов, магнитно экранированная

Компонент акустической системы

Сабвуфер: диаметр 200 мм,
конического типа

Номинальное сопротивление: 6 Ом

Размеры (ш/в/г):

Приблиз. 270 × 325 × 340 мм

Масса:

Приблиз. 6,2 кг

Система в целом

Требования по электропитанию

Российская модель:
Переменный ток 230 В, 50/60 Гц
Австралийская модель:
Переменный ток 230 — 240 В,
50/60 Гц
Модель для Таиланда:
Переменный ток 220 В, 50/60 Гц
Модель Саудовской Аравии:
120 — 127, 220, 230 — 240 В,
50/60 Гц переменного тока,
регулируемого с помощью
переключателя напряжения
Прочие модели:
120, 220, 230 — 240 В, 50/60 Гц
переменного тока, регулируемого
с помощью переключателя
напряжения

Потребляемая мощность

МНС-GZR9D: 270 Вт (Российская
модель: 0,5 Вт в режиме экономии
энергии)
МНС-GZR8D: 240 Вт
МНС-GZR7D: 170 Вт (Российская
модель: 0,5 Вт в режиме экономии
энергии)

Размеры (ш/в/г) (искл. акустические системы)

МНС-GZR9D/GZR8D:
Приблиз. 280 × 325 × 415 мм
МНС-GZR7D:
Приблиз. 280 × 325 × 382 мм

Масса (искл. акустические системы)

МНС-GZR9D: Приблиз. 12 кг
МНС-GZR8D: Приблиз. 11,5 кг
МНС-GZR7D: Приблиз. 10,5 кг

Прилагаемые принадлежности:


Пульт дистанционного управления
(1)
Рамочная антенна AM (1)
Проволочная антенна FM (1)
Видеошнур (1)
Подушки для акустических систем
(МНС-GZR9D (24), МНС-GZR8D
(20), МНС-GZR7D (8))
Шнуры акустических систем (3)
(только модель МНС-GZR9D/
GZR8D)
Диск KARAOKE DVD (2) (только
модель для России)
Микрофон (1) (только модели для
России и Филиппин)
Батарейки R6 (размера AA) (2)

Конструкция и технические
характеристики могут быть изменены
без уведомления.



- Потребляемая мощность в режиме ожидания: 0,5 Вт
- Галогеносодержащие огнезащитные составы не используются в печатных монтажных панелях.

Руководство по отображению управляющего меню

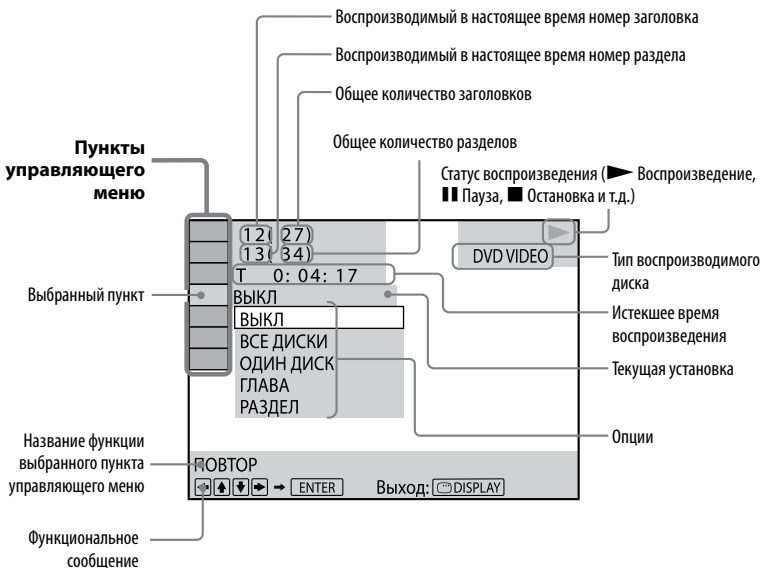
Используйте управляющее меню для выбора функции и для просмотра относящейся к ней информации. Нажимайте повторно кнопку  DISPLAY **25** для включения, выключения или изменения отображения управляющего меню следующим образом:

Отображение контрольного меню 1 → Отображение контрольного меню 2 (появляется только для определенных дисков и устройств USB) → Индикация управляющего меню выключена → Отображение контрольного меню 1 → ...

Индикации управляющего меню


Индикации управляющего меню 1 и 2 будут отображать различные пункты в зависимости от типа диска.

Например: Управляющее меню отображает 1 при воспроизведении диска DVD VIDEO





Дополнительная информация








Для выключения управляющего меню

Нажимайте повторно кнопку  DISPLAY **25** до тех пор, пока с экрана телевизора не исчезнет управляющее меню.

Продолжение 

Список пунктов управляющего меню

Пункт	Название пункта, Функция, Соответствующий тип диска
	[ГЛАВА] (стр. 50)/[СЦЕНА]/[ДОРОЖКИ] (стр. 50) Выбирает заголовок, эпизод или дорожку, которые будут воспроизводиться. DVD-V DVD-VR VIDEO CD
	[РАЗДЕЛ]/[ИНДЕКС] (стр. 50) Выбирает раздел или индекс, которые будут воспроизводиться. DVD-V DVD-VR VIDEO CD
	[ДОРОЖКИ]¹⁾ (стр. 50) Выбирает дорожку, которая будет воспроизводиться. C D DATA CD DATA DVD
	[ORIGINAL/PLAY LIST] (стр. 49) Выбирает либо оригинальную записанную последовательность воспроизведения, либо список воспроизведения, созданный на диске. DVD-VR
	[ВРЕМЯ]¹⁾ (стр. 51) Проверяет истекшее время воспроизведения и оставшееся время. Вводит временной код для поиска изображения и музыки. DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD
	[ПРОГРАММА] (стр. 44) Воспроизводит дорожки в нужной последовательности. VIDEO CD C D
	[ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР]¹⁾ (стр. 46, 91) Воспроизводит дорожки в произвольной последовательности. VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD

Пункт	Название пункта, Функция, Соответствующий тип диска
	<p>[ПОВТОР]¹⁾ (стр. 47, 92) Выполняет повторное воспроизведение всех дисков, повторное воспроизведение всего диска (все заголовки/все дорожки/все альбомы) или одного заголовка/раздела/дорожки/папки/файла.</p> <p>DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD</p>
	<p>[A/V SYNC] (стр. 59) Вы можете отрегулировать задержку между изображением и звуком.</p> <p>DVD-V DVD-VR VIDEO CD DATA CD DATA DVD</p>
	<p>[УСТАНОВКА]¹⁾ (стр. 36, 63) БЫСТРЫЙ Используйте настройку “БЫСТРЫЙ” для выбора языка экранной индикации и формата Вашего телевизора. ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ В дополнение к установке настройки “БЫСТРЫЙ” Вы сможете регулировать другие установки.</p> <p>DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD</p>
	<p>[ПАПКА]¹⁾ (стр. 50) Выбирает папку, подлежащую воспроизведению.</p> <p>DATA CD DATA DVD</p>
	<p>[ФАЙЛ]¹⁾ (стр. 50) Выбирает файл изображения JPEG или видеофайл DivX для воспроизведения.</p> <p>DATA CD DATA DVD</p>
	<p>[ДАТА]¹⁾ (стр. 112) Отображает дату, когда изображение было снято цифровым фотоаппаратом.</p> <p>DATA CD DATA DVD</p>
	<p>[ИНТЕРВАЛ]¹⁾ (стр. 56, 90) Определяет продолжительность отображения слайдов на экране телевизора.</p> <p>DATA CD DATA DVD</p>

Пункт	Название пункта, Функция, Соответствующий тип диска
	<p>[ЭФФЕКТ]¹⁾ (стр. 57, 91) Выбирает эффекты перехода, которые будут использованы для смены слайдов во время демонстрации слайдов.</p> <p>DATA CD DATA DVD</p>
	<p>[РЕЖИМ (МУЗЫКА, ИЗОБРАЖЕНИЕ)]¹⁾ (стр. 55, 87, 88) Для диска DATA CD/DVD выберите тип данных: аудиодорожка MP3 (МУЗЫКА), файл изображения JPEG (ИЗОБРАЖЕНИЕ) или оба (АВТО) для воспроизведения. Для устройства USB выберите тип данных: аудиодорожка (МУЗЫКА) или файл изображения JPEG (ИЗОБРАЖЕНИЕ) для воспроизведения.</p> <p>DATA CD DATA DVD</p>
	<p>[ЗАПИСЬ ЧЕРЕЗ USB] (стр. 80) Передача дорожек с дисков AUDIO CD или DATA CD/DVD на устройство USB.</p> <p>C D DATA CD DATA DVD</p>
	<p>[РЕЖИМ КАРАОКЕ]¹⁾ (стр. 98) Включение или выключение режима караоке.</p> <p>DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD</p>
	<p>[РЕЖИМ ПОДСЧЕТА ОЧКОВ]¹⁾²⁾ (стр. 103) Вычисляет Ваши вокальные очки, сравнивая Ваш голос с источником музыки.</p> <p>DVD-V DVD-VR VIDEO CD C D DATA CD DATA DVD</p>
	<p>[ВЫБОР ВОКАЛА]²⁾ (стр. 102) Выбирает ведущий голос исполнителя, записанный на диске формата “Dolby Digital Karaoke” (только диски DVD VIDEO). Выбирает тип голоса исполнителя, записанный на диске (только диски VIDEO CD, AUDIO CD). Выключает голос.</p> <p>DVD-V VIDEO CD C D</p>

¹⁾ Эти функции такие же, как при использовании устройства USB. Однако некоторые пункты меню могут быть недоступны.

²⁾ Эта функция доступна только во время режима караоке.

Список языковых кодов

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

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

Список кодов регионов для контроля со стороны родителей

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

Глоссарий

Digital Cinema Sound (Цифровой кинозвук) (DCS)

Это обобщенное название окружающего звука, порожденное технологией цифровой обработки сигналов, разработанной фирмой Sony. В отличие от прежних полей окружающего звука, направленных в основном на воспроизведение музыки, цифровой звук домашнего кинотеатра разработан специально для просмотра кинофильмов.

DivX®

Цифровая видеотехнология, созданная DivX, Inc. Видеоролики, записанные с помощью технологии DivX, имеют наивысшее качество при сравнительно небольшом размере файла.

Dolby Digital

Этот звуковой формат для кинотеатров более продвинутой, чем Dolby Surround Pro Logic. В данном формате акустические системы пространственного звучания выдают стереофонический звук с расширенным частотным диапазоном, а также независимо предоставляется канал сабвуфера для глубоких басов. Этот формат еще называют "5.1", потому что канал сабвуфера принимается за 0.1 канала (так как его функции задействуются только тогда, когда нужны глубокие нижние звуковые частоты). Все шесть каналов этого формата записываются отдельно для улучшенного разделения каналов. Более того, поскольку все сигналы подвергаются цифровой обработке, происходит меньшее ухудшение сигнала.

Dolby Pro Logic II

Dolby Pro Logic II создает пять широкополосных выходных каналов из 2-канальных источников. Это выполняется с использованием расширенного матричного декодера пространственного звучания высокой чистоты, который извлекает пространственные характеристики исходной записи без добавления новых звуков или тональных оттенков.

Режим Movie

Режим Movie используется для стереофонических телевизионных шоу и всех программ, закодированных в формате Dolby Surround. Результатом является расширение направленности звукового поля, которое приближается к качеству дискретного 5.1-канального звука.

Режим Music

Режим Music подходит для использования с любыми стереофоническими музыкальными записями и предоставляет широкое и глубокое звуковое пространство.

Dolby Surround Pro Logic

В качестве одного из методов системы Dolby Surround, Dolby Surround Pro Logic вырабатывают четыре канала из 2-канального источника звука. В сравнении с бывшей системой Dolby Surround, Dolby Surround Pro Logic воспроизводит панорамирование слева направо более естественно и позиционирует звуки с более высокой точностью. Чтобы полностью воспользоваться функциями Dolby Surround Pro Logic, Вы должны иметь пару акустических систем пространственного звучания и центральную акустическую систему. Акустические системы пространственного звучания выдают монофонический звук.

DTS

Технология цифрового сжатия аудиосигнала разработана компанией DTS, Inc. Эта технология соответствует 5.1-канальному окружающему звуку. Канал пространственного звучания является стереофоническим, и в этом формате есть также дискретный канал сабвуфера. DTS предоставляет 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 VIDEO

Диск, который содержит до 8 часов движущихся изображений, хотя его диаметр такой же, как и у диска AUDIO CD. Объем данных однослойного диска DVD VIDEO с односторонней записью при 4,7 Гб (Гигабайт) в 7 раз больше, чем у диска AUDIO CD. Более того, объем данных двухслойного диска DVD VIDEO с односторонней записью составляет 8,5 Гб, однослойного диска DVD VIDEO с двухсторонней записью – 9,4 Гб, а двухслойного диска DVD VIDEO с двухсторонней записью – 17 Гб.

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

DVD-RW

Диск DVD-RW представляет собой диск для записи и перезаписи такого же размера, как и диск DVD VIDEO. Для дисков DVD-RW имеется два различных режима: Режим видеозаписи и видеорежим. Диски DVD-RW, созданные в видеорежиме, имеют такой же формат, что и DVD VIDEO, тогда как диски, созданные в режиме видеозаписи, позволяют программировать и редактировать свое содержание.

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.

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 диск 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. Диски VIDEO CD могут хранить в 6 раз больше аудиоинформации, чем обычные AUDIO CD.

Есть 2 версии дисков VIDEO CD.

- Версия 1.1: Вы можете воспроизводить только движущиеся изображения и аудио.
- Версия 2,0: Вы можете воспроизводить неподвижные изображения высокого разрешения и наслаждаться функциями PBC.

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 возобновляет воспроизведение долгое время, нажмите кнопку  (или кнопку  на аппарате)  для возобновления воспроизведения в ручном режиме.

Дорожка

Секция с изображениями или музыкой на диске VIDEO CD, CD или MP3. Папка состоит из нескольких дорожек (только MP3).

Заголовок

Самая длинная секция с изображениями или музыкой на диске DVD VIDEO; фильм и т.п. для содержания изображения для видеопрограмм, или целый альбом для аудиопрограмм.

Контроль со стороны родителей (ДОСТУП)

Функция DVD VIDEO, которая ограничивает воспроизведение диска по возрасту пользователей в соответствии с возрастным ограничением для каждой страны. 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 диске VIDEO CD с функциями PBC. Вы можете использовать простое интерактивное программное воспроизведение, используя функцию меню воспроизведения.

Многоязычная функция

На некоторые диски DVD VIDEO записано несколько языков для звуковых дорожек или субтитров.

Мультисессия

Это метод записи, позволяющий добавлять данные с помощью метода моментального отслеживания. Обычные диски CD начинаются с области управления CD, называемой входом, и заканчиваются областью, называемой выходом. Мультисессионный диск представляет собой диск, имеющий несколько сессий, при этом каждый сегмент от входа к выходу рассматривается как одна сессия.

Папка

Раздел музыкальных композиций или изображений на диске DATA CD, DATA DVD или устройстве USB, содержащий аудиодорожки MP3, файлы изображений JPEG, видеофайлы DivX.

Программное обеспечение для киносюжетов, программное обеспечение, основанное на видеотехнике

Диски DVD VIDEO могут классифицироваться как программное обеспечение, основанное на кинотехнологии или видеотехнологии. Диски DVD VIDEO, основанные на кинотехнологии, содержат такие же изображения (24 кадра в секунду), которые демонстрируются в кинотеатрах. Диски DVD VIDEO, основанные на видеотехнологии, содержащие телеспектакли или телесериалы, отображают изображения с частотой 30 кадров (или 60 полей) в секунду.

Прогрессивный формат (последовательное сканирование)


В отличие от чересстрочного формата прогрессивный формат может воспроизводить от 50 — 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. Этот формат совместим с прогрессивным форматом 525 или 625.

Раздел

Подраздел заголовка на DVD VIDEO. Заголовок составлен из нескольких разделов.

Региональный код

Данная система используется для защиты авторских прав.

Региональный код присваивается каждой системе DVD или каждому диску DVD VIDEO согласно месту продажи. Код каждого региона указан на аппарате, 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 отображен на диске DVD VIDEO, региональное ограничение все же может быть активизировано.

Управление воспроизведением (PBC)

Сигналы, закодированные на диске VIDEO CD (Версия 2.0) для управления воспроизведением.

Используя экраны меню, записанные на диске VIDEO CD с функциями PBC, Вы можете насладиться выполнением простых интерактивных программ, программ с функциями поиска и т.п.

Файл

Файл изображения JPEG или видеофайл DivX, записанный на диске DATA CD, DATA DVD или устройстве USB. (“Файл” является эксклюзивным определением для этой системы.)

Один файл состоит из одного изображения.

Функция множественного ракурса

На некоторые диски DVD VIDEO записаны эпизоды под разными ракурсами или с разных точек обзора видеокамеры.

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 диске VIDEO CD с функциями PBC экраны меню, движущиеся изображения и неподвижные изображения разделены на секции, называемые “эпизодами”.

Алфавитный указатель

Числовые

16:9 65
4:3 65
4:3 СКАН 66
5.1-канальный
окружающий звук 112,
115

A-Z

A/V SYNC 59, 141
AAC 85
ANGLE 40
BLACK LEVEL 66
BLACK LEVEL
(COMPONENT OUT) 66
COLD RESET 129
COMPONENT VIDEO OUT
28, 114
DATA CD 7
DATA DVD 8
Digital Cinema Sound
(Цифровой кинозвук)
(DCS) 145
DIGITAL MEDIA PORT 114
DivX 57, 145
Dolby Digital 145
Dolby Pro Logic II 145
Режим Movie 145
Режим Music 145
Dolby Surround Pro Logic
146
DTS 146
DVD 7, 8
DVD VIDEO 146
DVD+RW 7, 147
DVD-RW 7, 146
JPEG 52, 53, 55, 88
MP3 7, 85
ORIGINAL 49, 140
PLAY LIST 49, 140
PROGRESSIVE
(COMPONENT OUT)
28, 66
REC 1 79
S VIDEO 114
THEATRE SYNC 36
USB 78
VIDEO CD 7, 147
WMA 85

а

Автоматическая пауза 145
Аппарат 12

б

Батарейки 25
Быстрое перемещение
вперед 39
Быстрое перемещение
назад 39

в

ВОЗОБН. ВОСПР.
МНОГОДИСК. 44, 68
Возобновление
воспроизведения 43
Воспроизведение PBC 42
ВРЕМЯ 51, 140
ВЫБОР ДОРОЖКИ 67

г

ГЛАВА 47, 140
Громкость микрофона 99

д

ДАТА 141
Демонстрация 107
Демонстрация слайдов
53, 88
ДИАПАЗОН 67
Дисплей быстрой установки
34
Дисплей передней панели
19
Дорожка 7, 8
ДОРОЖКИ 46, 92, 140
ДОСТУП 60

з

Заголовок 49, 147
Задняя панель 113
Замедленное воспроизведе-
ние 39
Запись 75, 83
ЗАПИСЬ ЧЕРЕЗ USB 80,
142
ЗАСТАВКА 67
ЗВУК 65
Звуковое поле 95

и

ИНДЕКС 50, 140
ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ 28,
60, 63
Индикации управляющего
меню 139
ИНТЕРВАЛ 56, 90, 141

к

Караоке 98
ЕCHO 99
Karaoke Pon 101
ВЫБОР ВОКАЛА 102,
142
РЕЖИМ КАРАОКЕ 98,
142
РЕЖИМ ПОДСЧЕТА
ОЧКОВ 103, 142
Управление ключевым
тоном 101
Код региона 149
Контроль со стороны
родителей - ДОСТУП 147

м

Мгновенное повторное
воспроизведение 39
Мгновенное продвижение
39
МЕНЮ 65
Меню воспроизведения 148
Меню настроек 63
Микрофоны 98
Многоязычный 148
Множественный ракурсы
40, 149
Мультисессионный диск
10, 148

н

НАСТРОЙКА АС 68
НАСТРОЙКА ВИДЕО
34, 65
НАСТРОЙКА ЗВУКА 67
НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ
67
НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ
34, 64

О

Отыскание и устранение неисправностей 118

П

Папка 148

ПАПКА 48, 92, 141

Передача 78

ПОВТОР 47, 92, 141

Повторное

воспроизведение 47, 92

Подключение другого

компонента 113

Подсоединение телевизора

26

Поиск 49

Пригодные для

использования диски 7

ПРОГРАММА 44, 140

Программное

воспроизведение 44

Программное обеспечение,

основанное на

кинотехнологии 148

Прогрессивный формат 148

ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР

46, 91, 140

Произвольное

воспроизведение 46, 91

Пульт дистанционного

управления 13

Р

Радио станции 71

Радиоприемник 71

Раздел 39, 148

РАЗДЕЛ 47, 140

РЕЖИМ ПАУЗЫ 66

РЕЖИМ (МУЗЫКА,ИЗОБР

АЖЕНИЕ) 55, 142

Ручная запись 75

С

СБРОС 130

Синхронизированная

передача 79

Синхронная запись 75

СИСТЕМА ЦВЕТНОСТИ

(VIDEO CD) 66

Список языковых кодов

143

Стоп-кадр 39

СУБТИТРЫ 65

СЦЕНА 140

Т

Таймер 105

Таймер сна 105

ТЕСТ СИГНАЛ 70

ТИП ЭКРАНА 65

У

Управление

воспроизведением (PBC)

149

Управление телевизором 29

УСТАНОВКА 141

Устройство USB 78

Ф

Файл 149

ФАЙЛ 48, 141

ФОН 68

Ч

Чересстрочный формат 149

Э

ЭКРАН 65

Эпизод 149

ЭФФЕКТ 57, 91, 142