

Общие сведения

Входящие в комплект принадлежности .	264
Информация по уходу и безопасному использованию	264

Подключения

Этап 1: Установка колонок объемного звучания	265
Этап 2: Установка передних колонок и стоек низкочастотных колонок	265
Этап 3: Подсоединение колонок и пары низкочастотных колонок	266
Этап 4: Размещение колонок и низкочастотной колонки	267
Этап 5: Подсоединение FM/MW антенн	267
Этап 6: Подключение телевизора	268
Использование разъема Scart	268
Использование разъема Composite Video (CVBS) (полного видеосигнала)	268
Использование разъема S-Video	268
Этап 7: Подключение шнура электропитания	269

Подключения (дополнительно)

Подсоединение видеомагнитофона или приемника кабельного/спутникового телевидения	270
Просмотр и прослушивание при воспроизводимой записи	270
Использование видеомагнитофона для записи дисков DVD	270
Подключение цифровой аудио аппаратуры	271
Прослушивание воспроизводимой записи	271
Запись (цифровая)	271

Краткое описание элементов управления системой

Элементы управления на аппарате и пульте ДУ	272–273
Кнопки управления, представленные только на пульте ДУ	273

Первые шаги

Этап 1: Установка батарей в пульт ДУ	274
Использование пульта ДУ для управления системой	274
Этап 2: Настройка часов	274
Этап 3: Настройка телевизора	275
Изменение настройки NTSC/PAL с помощью пульта дистанционного управления	275
Выбор системы цветовоспроизведения, соответствующей вашему	276
Этап 4: Выбор конфигурации размещения колонок	276
Изменение контрольной позиции зрителя	277
Настройка каналов колонок	277–278
Этап 5: Выбор языка	278

Операции с дисками

Проигрываемые диски	279
Воспроизведение дисков	279–280
Включение/выключение автоматического экономичного режима ожидания Eco	280
Использование меню диска	280
Основные средства управления воспроизведением	281
Возобновление воспроизведения с того места, на котором оно было прервано в последний раз (DVD/VCD)	281
Смена дисков без прерывания воспроизведения	281
Выбор режима воспроизведения	281
Режим многократного воспроизведения	281
Повторение фрагмента части/дорожки .	282
Включение в программу избранных дорожек (Только аудио компакт-диски)	282
Сброс программы	282
Использование полосы меню для программирования	283
Воспроизведение дисков MP3	284
Программирование диска MP3	284

Режимы меню DVD

Использование полосы меню	285
Использование меню настроек (Пользовательские настройки)	286
Настройка формата телевизионного кадра	287
Улучшение изображения для NTSC настройки	287
Регулировка расположения изображения на экране телевизора	288
Выбор запрограммированных цветовых установок	288
Точная настройка пользовательской цветовой установки	288
Настройка цифрового выходного сигнала	289
Настройка PCM выходного сигнала ...	289
Настройка аналогового выходного сигнала	290
Night mode (Ночной режим) – включение/выключение	290
Karaoke vocal (Пение караоке) – переключение on/off (вкл./выкл.)	291
Status window (Окно состояния) – переключение on/off (вкл./выкл.)	291
PBC (Playback Control) (Управление воспроизведением) – переключение on/off (вкл./выкл.)	292
Help text (Справочный текст) – переключение on/off (вкл./выкл.)	292
Изменение пароля	293
Ограничение на воспроизведение с помощью установки Parental Control (Родительский контроль)	294–295
Запрещение/Разрешение просмотра DVD	295
Включение режима Play once/ Play Always (Воспроизводить один раз/Воспроизводить всегда)	296
Изменение страны	296

Операции с тюнером

Настройка на радиостанции	297
Предварительная настройка радиостанций	297
Использование функции Plug & Play	297
Автоматическая предварительная настройка	298
Предварительная настройка вручную	298

Выбор предварительно настроенной радиостанции	298
Удаление предварительно настроенной радиостанции	298
Настройка таймера	299
Включение/выключение таймера	300
Настройка таймера засыпания	300

Средства управления звуком и громкостью

Управление звуком	301
Настройка объемного звучания	301
Включение/выключение эффекта чистого голоса	301
Регулировка уровня громкости низкочастотной колонки	301
Настройка уровня Bass/Treble (Низкие тона/Высокие тона)	301
Выбор цифровых звуковых эффектов	301
Регулировка громкости	302

Другие функции

Включение/выключение	303
Переключение в рабочий режим	303
Переключение в режим ожидания Eco Power (Энергосбережения)	303
Переключение в режим ожидания (отображение времени)	303
Понижение яркости экрана дисплея системы	303
Выполнение записи на внешнем устройстве	303
Использование пульта ДУ для управления телевизором	303

Возможные неисправности и способы их устранения

.....	304–305
-------	---------

Технические характеристики

.....	306
-------	-----

Основная терминология

.....	307
-------	-----

Входящие в комплект принадлежности

Кабель колонки
объемного звучания/
центральной



Кабели передней и
низкочастотной
колонок



Scart кабель (черный)



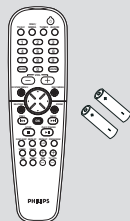
Проводная FM
антенна



Рамочная MW антенна



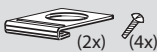
Пульт
дистанционного
управления и две
батареи



Кабель для
подключения
электропитания от
сети переменного
тока



Стойки для мини-
колонок и винты



Крепежные скобы и
винты



Информация по уходу и безопасному использованию

Предохранение от воздействия высокой температуры, влаги, воды и пыли

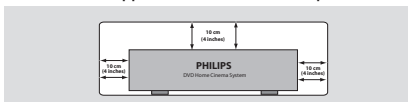
– Не подвергайте систему, батареи или диски воздействию влаги, дождя, песка или перегрева (вызываемого нагреванием оборудования или воздействием прямых солнечных лучей). Во избежание попадания пыли на линзу лоток для диска всегда должен быть закрыт.

Предохранение от конденсации влаги

– Когда проигрыватель внезапно попадает из холодного места в теплое, на поверхности линзы может конденсироваться влага. Это делает невозможным воспроизведение диска. Оставьте проигрыватель в теплом месте, пока влага не испарится.

Ни в коем случае не закрывайте вентиляционные отверстия

– Не пользуйтесь системой DVD, установленной в закрытом шкафу, вокруг проигрывателя должно быть оставлено около 10 см (4 дюйма) свободного пространства для обеспечения достаточной вентиляции.



Уход за диском

– При очистке компакт-диска протирайте его прямолинейными движениями по направлению от центра к краям, используя мягкую материю без ворсинок. Не пользуйтесь очищающими веществами, так как они могут повредить диск!



– Надписи можно делать только на той стороне диска CD-R(W), на которой находится этикетка, пользуйтесь при этом только мягким фломастером.
– Держите диск только за край, не дотрагиваясь до рабочей поверхности.

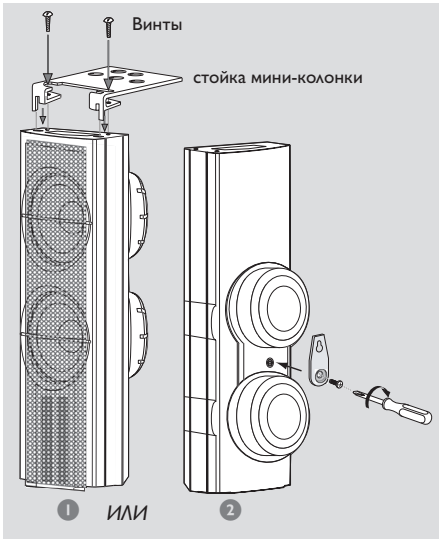
Уход за корпусом

– Используйте мягкую материю, слегка смоченную мягким очищающим раствором. Не следует пользоваться раствором, содержащим спирт, аммиак или абразивные вещества.

Подбор подходящего места для размещения

– Устанавливайте проигрыватель на плоской, прочной, устойчивой поверхности.

Этап 1: Установка колонок объемного звучания



- 1 Перед подключением колонок к системе DVD прочно прикрепите стойки для мини-колонок к колонкам объемного звучания с помощью прилагаемых винтов.

ИЛИ

- 2 Возможен вариант крепления колонок на стене. Прочно прикрепите прилагаемые крепежные скобы к задним колонкам с помощью винтов. Затем ввинтите в стену шуруп (не входит в комплект) в том месте, где будет висеть колонка, и надежно повесьте колонку на подготовленный шуруп.

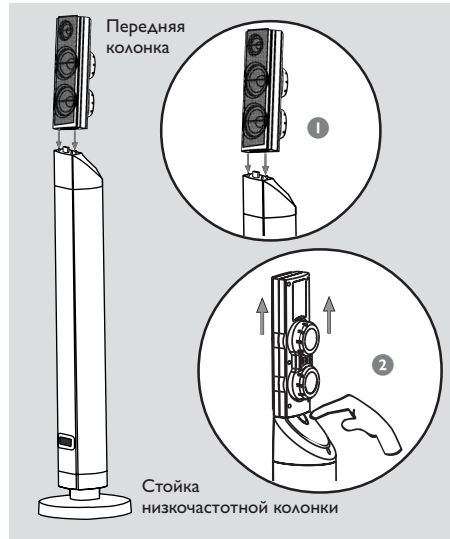
ОСТОРОЖНО!

Чтобы прикрепить крепежные скобы к стене, воспользуйтесь помощью квалифицированного специалиста. Чтобы избежать случайного повреждения оборудования или травмы, НЕ ДЕЛАЙТЕ этого самостоятельно.

Полезные советы:

- Колонки объемного звучания помечены: REAR L (левая) и REAR R (правая).

Этап 2: Установка передних колонок и стоек низкочастотных колонок



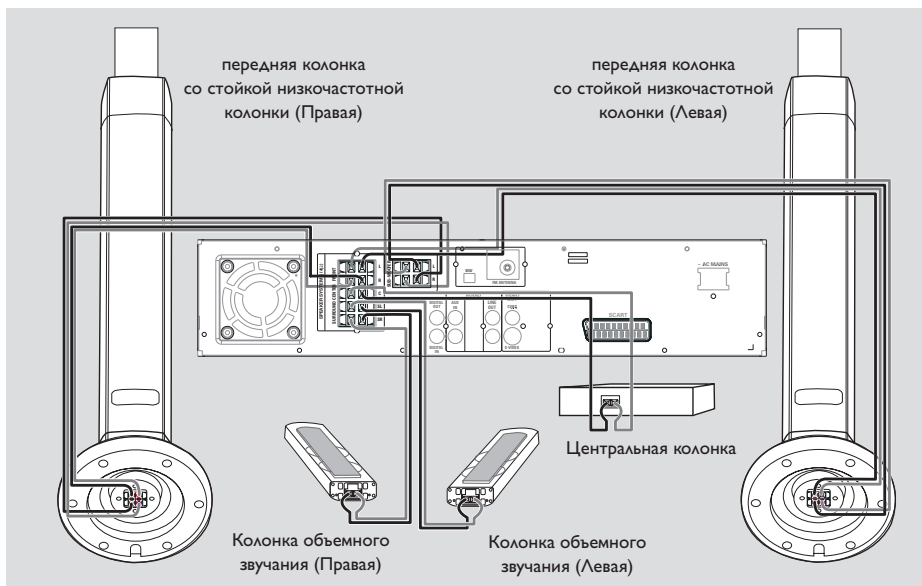
Связь между передними колонками и системой DVD осуществляется через стойку пары низкочастотных колонок.

- 1 Прикрепите левую переднюю колонку к стойке левой низкочастотной колонки, а правую переднюю колонку - к стойке правой низкочастотной колонки.
- 2 Если нужно отсоединить колонку от стойки низкочастотной колонки, нажмите кнопку на задней панели стойки низкочастотной колонки, вытягивая при этом колонку.

Полезные советы:

- Передние колонки помечены: FRONT L (левая) и FRONT R (правая).

Этап 3: Подсоединение колонок и пары низкочастотных колонок



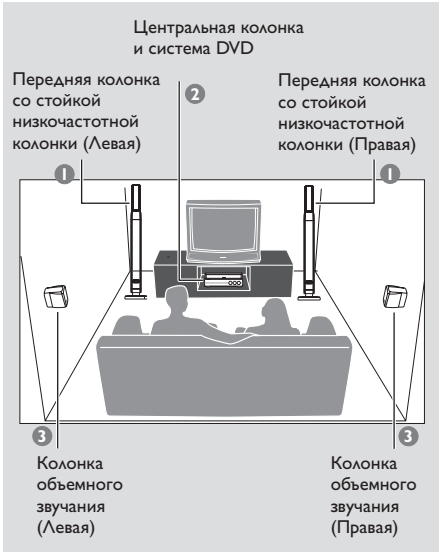
Подсоедините входящие в комплект колонки с помощью входящих в комплект кабелей. При этом цвета кабелей колонок должны соответствовать цветам разъемов. Неизолированный конец провода колонки вставляйте в разъем полностью.

Полезные советы:

- Убедитесь в том, что кабели колонок подключены правильно. Неправильное подключение может вызвать короткое замыкание, которое приведет к повреждению системы.
- К каждой паре разъемов для подключения колонок (+ / -) нельзя подсоединять больше одной колонки.
- Нельзя подсоединять колонки, полное сопротивление которых меньше полного сопротивления входящих в комплект колонок. Смотрите раздел **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ** настоящего руководства.

Колонки / Низкочастотная колонка	⊖	⊕
Передняя левая (FL) (L)	черный	белый
Передняя правая (FR) (R)	черный	красный
Центральная (C)	черный	зеленый
Левая объемного звучания (SL)	черный	синий
Правая объемного звучания (SR)	черный	серый
Низкочастотная колонка (L)	черный	урпурный
Низкочастотная колонка (R)	черный	урпурный

Этап 4: Размещение колонок и низкочастотной колонки



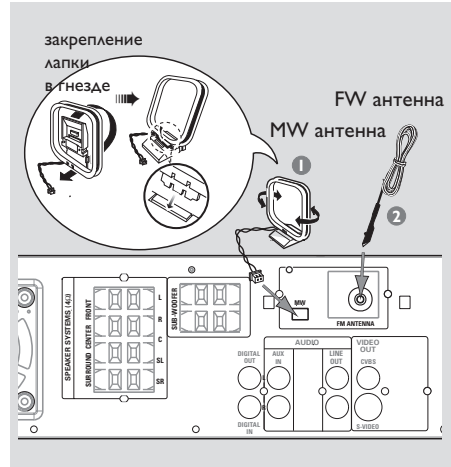
Для достижения наилучшего объемного звучания все колонки должны находиться на одинаковом расстоянии от места прослушивания.

- 1 Разместите левую и правую передние колонки со стойками низкочастотной колонки на одинаковом расстоянии от телевизора под углом приблизительно 45 градусов относительно позиции слушателя.
- 2 Правильно направьте звук центрального канала, расположив центральную колонку над телевизором или системой DVD.
- 3 Расположите колонки объемного звучания друг напротив друга на уровне ушей слушателя или закрепите их на стене.

Полезные советы:

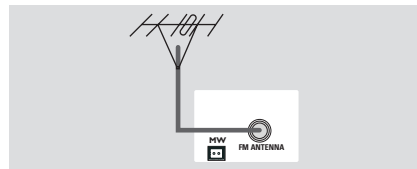
- Во избежание электромагнитных помех не располагайте передние колонки слишком близко к телевизору.
- Обеспечьте достаточную вентиляцию системы DVD.

Этап 5: Подсоединение FM/MW антенн



- 1 Подсоедините входящую в комплект поставки рамочную антенну для приема сигналов MW к разъему **MW**. Поместите рамочную антенну MW на полке, прикрепите ее к стойке или закрепите на стене.
- 2 Подсоедините входящую в комплект поставки антенну для приема сигналов **FM** к разъему FM. Вытяните антенну FM и закрепите ее концы на стене.

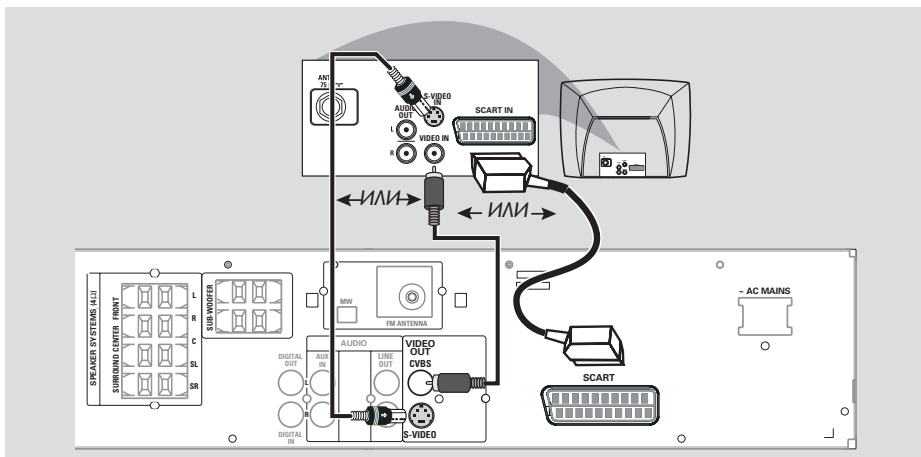
Для улучшения приема FM стереозвук подсоедините внешнюю FM антенну (не входит в комплект поставки).



Полезные советы:

- Отрегулируйте положение антенн, чтобы добиться оптимального качества приема.
- Для предотвращения нежелательных помех располагайте антенны как можно дальше от телевизора, видеомагнитофона или иного источника излучения.

Этап 6: Подключение телевизора



ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Выберите наиболее подходящий из перечисленных ниже типов подключения, исходя из возможностей вашего телевизора.
- Подключите систему DVD непосредственно к телевизору.
- Подключение Scart Video обеспечивает лучшее качество изображения, а подключение S-Video обеспечивает хорошее качество изображения. У вашего телевизора должны быть соответствующие входы.

Использование разъема Scart

- Для подсоединения разъема **SCART** системы DVD к соответствующему входному разъему Scart телевизора воспользуйтесь предназначенным для этого видео кабелем (черным).
ИЛИ

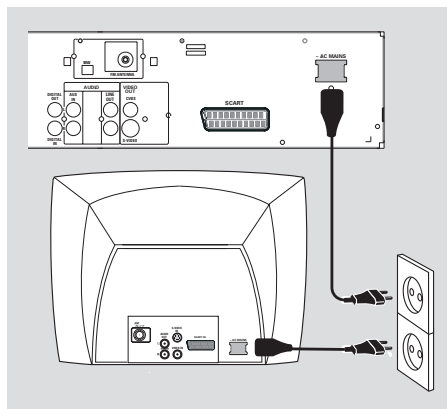
Использование разъема Composite Video (CVBS) (полного видеосигнала)

- Для подсоединения разъема **CVBS** системы DVD к входному разъему для видеосигнала (он может быть обозначен как A/V In, Video In, Composite или Baseband) телевизора воспользуйтесь кабелем для полного видеосигнала (желтый – не входит в комплект).
ИЛИ

Использование разъема S-Video

- Для подсоединения разъема **S-VIDEO OUT** системы DVD к входному разъему S-Video (он может быть обозначен как Y/C или S-VHS) телевизора воспользуйтесь кабелем S-video (не входит в комплект).

Этап 7: Подключение шнура электропитания

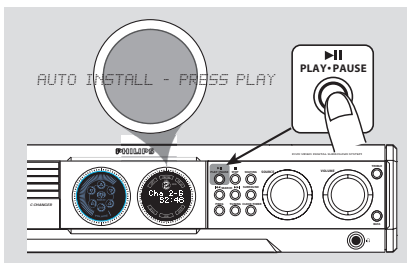


После того, как все соединения будут правильно выполнены, вставьте вилку шнура электропитания в сетевую розетку.

Никогда не подсоединяйте и не отсоединяйте какие-либо устройства или компоненты, когда электропитание системы включено.

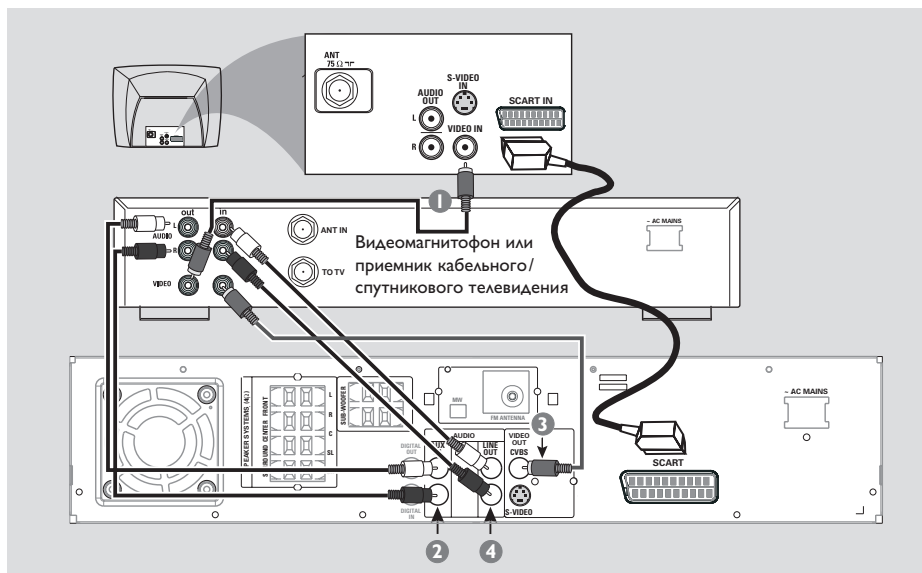
На дисплее системы DVD
**Может появиться сообщение "AUTO
 INSTALL - PRESS PLAY"**

(Автоматическая настройка – нажмите кнопку PLAY). На передней панели нажмите ► || чтобы сохранить все доступные радиостанции, или нажмите ■, чтобы выйти из этого режима (смотрите на стр. 297 "Операции с тюнером").



Подключения (дополнительно)

Подсоединение видеомagnитофона или приемника кабельного/спутникового телевидения



Просмотр и прослушивание при воспроизводимой записи

- 1 Подключите видеомagnитофон или приемник кабельного/спутникового телевидения к телевизору, как это показано на рисунке.
- 2 Разъемы **AUX IN (R/L)** системы DVD подсоедините к разъемам **AUDIO OUT** видеомagnитофона или приемника кабельного/спутникового телевидения.

Перед тем как начать просмотр/прослушивание, нажмите на пульте **ДУ** кнопку **AUX/DI**, чтобы, выбрав "AUX", активизировать источник входного сигнала.

Использование видеомagnитофона для записи дисков DVD

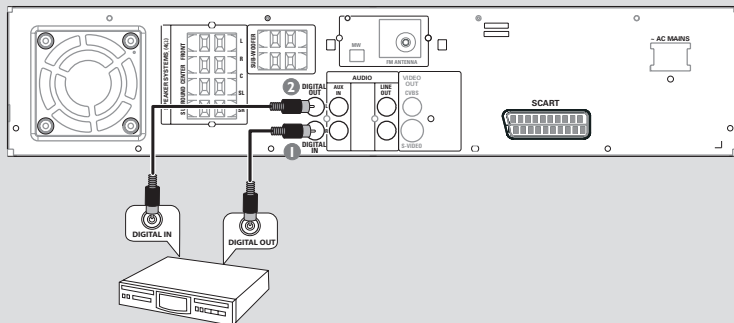
Некоторые диски DVD защищены от копирования. Записывать или дублировать с помощью видеомagnитофона защищенные диски нельзя.

- 3 Разъем **CVBS** системы DVD подсоедините к разъему **VIDEO IN** видеомagnитофона.
- 4 Разъем **LINE OUT (R/L)** системы DVD подсоедините к разъему **AUDIO IN** видеомagnитофона.

Это дает возможность делать аналоговые стерео (двухканальные, справа и слева) записи.

Чтобы просматривать диск DVD во время выполнения записи, нужно подключить систему DVD к телевизору с помощью подсоединения SCART (как показано выше) или S-VIDEO .

Подключение цифровой аудио аппаратуры



(для примера) устройство
записи компакт-дисков

Прослушивание воспроизводимой записи

- 1 Разъем **DIGITAL IN** системы DVD подсоедините к разъему **DIGITAL OUT** цифрового аудио устройства.

Перед тем как начать просмотр/прослушивание, нажмите на пульте ДУ кнопку **AUX/DI**, чтобы, выбрав "DI", активизировать источник входного сигнала.

Запись (цифровая)

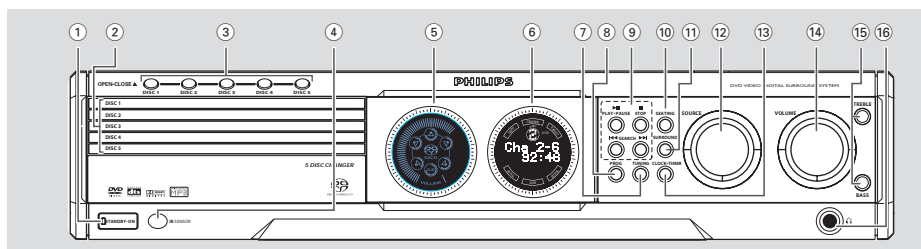
- 2 Разъем **DIGITAL OUT** системы DVD подсоедините к разъему **DIGITAL IN** цифрового записывающего устройства (например, систему домашнего кинотеатра DTS-Digital Theatre System, совместимую с декодером Dolby Digital).

Перед началом работы задайте значение параметра DIGITAL OUTPUT, соответствующее сделанному аудио подключению. (Смотрите стр. 289 "Настройка цифрового выходного сигнала").

Полезные советы:

- Некоторые диски DVD защищены от копирования. Записывать такой диск с помощью видеоманитофона или цифрового записывающего устройства нельзя.
- Полную информацию о подключении и использовании смотрите в руководстве по эксплуатации соответствующего устройства.

Элементы управления на аппарате и пульте ДУ



① **STANDBY ON**

- Переключение в режим ожидания Eco Power или включение системы.
- *Переключение в режим ожидания.

② **Disc trays (1~5)** (Лотки для дисков)

③ **OPEN•CLOSE ▲** (ДИСК 1~5)

- Открывает/закрывает отдельный лоток для диска.

④ **Датчик ИК-излучения**

- Направляйте пульт ДУ на этот датчик.

⑤ **Панель дисплея колонок**

⑥ **Панель дисплея системы**

⑦ **TUNING** (НАСТРОЙКА)

- Переключение между настройкой частоты и режимом предварительной настройки.

⑧ **PROG (PROGRAM)** (ПРОГРАММА)

- DISC: запуск режима программирования.
- TUNER: запуск режима программирования *автоматической/ручной предварительной настройки.
- CLOCK: выбор отображения времени в 12- или 24-часовом формате.

⑨ **▶ II PLAY•PAUSE**

- DISC: запускает/приостанавливает воспроизведение.
- TUNER: *включение режима Plug & Play и/или запуск предварительной настройки радиостанции (только на основном устройстве).
- **STOP** (ОСТАНОВ)
- Прерывание операции.
- DISC: остановка воспроизведения или сброс программы.
- TUNER: *удаление предварительно настроенной радиостанции.

◀◀ SEARCH ▶▶ (PREV/NEXT)

- DISC: *осуществление поиска в обратном/прямом направлении или выбор дорожки.
- TUNER: *выполнение настройки радиочастоты (увеличение/уменьшение) или выбор предварительно настроенной радиостанции. (С помощью пульта ДУ можно только уменьшать/увеличивать радиочастоту).
- CLOCK: задание минут и часов.

⑩ **SEATING** (Доступно только в многоканальном режиме)

- Включает/отключает вывод на экран телевизора схемы управления позицией зрителя на телевизоре. Для выбора нужной позиции зрителя воспользуйтесь ручкой управления VOLUME на основном устройстве или джойстиком на пульте ДУ.

⑪ **SURROUND (SURRE)**

- Выбор мультисканального объемного режима звучания, режима трехмерного звучания или стерео режима.

⑫ **SOURCE**


- Выбор соответствующего режима работы: TV/AV, DISC, TUNER, AUX/DI.
- DISC: переключение между DISC 1~5 (только на основном устройстве).
- TUNER: переключение между частотами FM и MW.
- AUX/DI: переключение между режимами AUX и DI (Digital Input – Цифровой входной сигнал).

⑬ **CLOCK•TIMER**

- *Вход в режим настройки часов или таймера.
- Экран этого режима отображается в течение нескольких секунд.

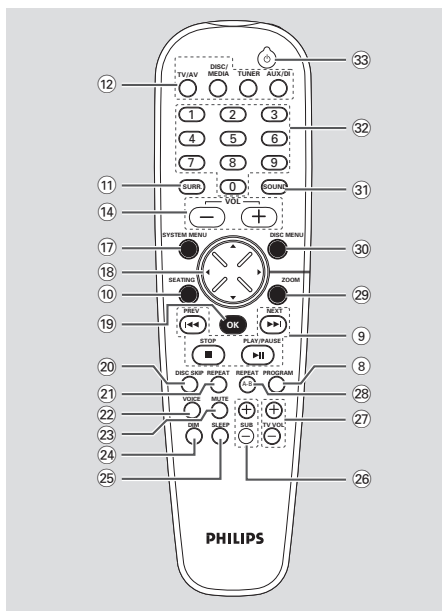
*= Нажмите и удерживайте кнопку не менее двух секунд.


Краткое описание элементов управления системой

- 14 **VOLUME (VOL + -)**
 – Регулировка уровня громкости.
- 15 **BASS / TREBLE**
 – Выбор низких или высоких частот.
 Для выбора нужного уровня усиления воспользуйтесь ручкой VOLUME.
- 16 
 – Гнездо для подключения наушников.
 Выходной сигнал колонок будет заблокирован.

Кнопки управления, представленные только на пульте ДУ

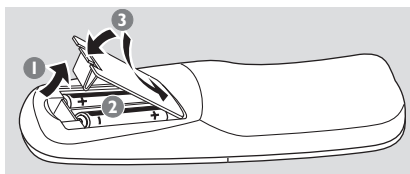
- 17 **SYSTEM MENU** (только в режиме DVD)
 – Вход или выход из меню настройки системы.
- 18 **Джойстик** ◀ ▶ ▲ ▼
 – Выбор направления перемещения по меню.
 – Для выбора предварительно настроенной радиостанции воспользуйтесь кнопками ◀ ▶.
- 19 **OK**
 – Подтверждение выбора.
- 20 **DISC SKIP**
 – Выбор следующего лотка с диском для воспроизведения.
- 21 **REPEAT**
 – Выбор режима многократного воспроизведения.
- 22 **VOICE** (Доступно только в многоканальном режиме)
 – Включение/выключение звукового эффекта чистый голос.
- 23 **MUTE**
 – Отключение или включение звука.
- 24 **DIM**
 – Включение/выключение режима пониженной яркости дисплея.
- 25 **SLEEP**
 – Установка таймера сна.
- 26 **SUB + -**
 – Регулировка уровня громкости низкочастотной колонки.



- 27 **TVVOL + -**
 – Регулировка уровня громкости телевизора (только для телевизоров Philips).
- 28 **REPEAT A-B**
 – повторение воспроизведения выбранных записей диска.
- 29 **ZOOM**
 – Увеличение изображения на экране телевизора.
- 30 **DISC MENU**
 – Вход или выход из меню оглавления диска.
 – Только для VCD версии 2,0;
 В режиме остановки включает/выключает режим управления воспроизведением (PBC). Во время воспроизведения возвращает в главное меню.
- 31 **SOUND**
 – Выбор типа звучания.
- 32 **Цифровая клавиатура (0-9)**
 – Ввод номера дорожки/названия для диска.
 – Ввод номера предварительно настроенной радиостанции.
- 33 
 – Переключение в режим ожидания Eco Power.
 – *Переключение в режим ожидания.

*= Нажмите и удерживайте кнопку не менее двух секунд.

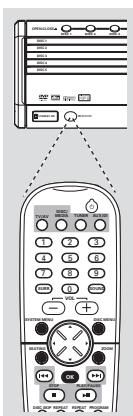
Этап 1: Установка батарей в пульт ДУ



- 1 Откройте крышку отделения для батарей.
- 2 Вставьте две батареи типа R06 или AA в соответствии с пометками (+ -) внутри отделения.
- 3 Закройте крышку.

Использование пульта ДУ для управления системой

- 1 Направьте пульт ДУ прямо на сенсор ДУ (iR), находящийся на передней панели.
- 2 Выберите источник, которым вы будете управлять, нажав одну из кнопок выбора источника на пульте ДУ (например, TV/AV,TUNER).
- 3 Затем выберите нужную функцию (например, ► II, ◀◀ ▶▶).

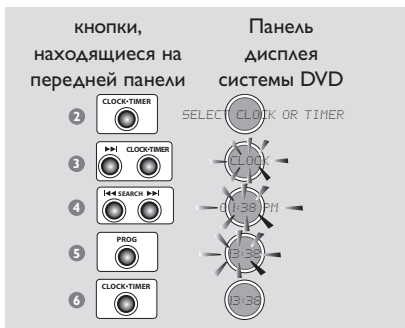


ОСТОРОЖНО!

- Вынимайте батареи, если они разряжены, или если пульт ДУ не будет использоваться в течение продолжительного времени.
- Не используйте одновременно старую и новую батареи, а также батареи разных типов.
- В батареях содержатся химические вещества, поэтому их следует утилизировать должным образом.

Этап 2: Настройка часов

Часы можно настроить для вывода времени либо в 12-часовом, либо в 24-часовом формате (например, "12:00 AM" или "00:00").



- 1 Чтобы переключиться на систему DVD, нажмите **STANDBY ON**.
 - 2 Нажмите и удерживайте кнопку **CLOCK • TIMER** до появления на дисплее "SELECT CLOCK OR TIMER" ("ВЫБРАТЬ ЧАСЫ ИЛИ ТАЙМЕР").
 - 3 Если нужно перейти к дисплею "CLOCK", нажмите кнопку ►►| затем снова нажмите **CLOCK • TIMER** для подтверждения выбора.
 - 4 Нажимая кнопки ◀◀ / ▶▶|, задайте часы и минуты. Чтобы увеличить скорость смены значений на дисплее, нажмите и удерживайте кнопку ◀◀ или ▶▶|.
 - Изменение количества минут приводит к соответствующему изменению числа часов.
 - 5 Для переключения между 12- и 24-часовым форматами нажимайте кнопку **PROG**.
 - 6 Нажмите **CLOCK • TIMER**, чтобы сохранить настройки.
 - Часы начнут работать.
- Просмотр показаний часов в любом рабочем режиме**
- Нажмите **CLOCK • TIMER**.
 - Время отобразится на несколько секунд.

Полезные советы:

- Установленное время будет сброшено при отключении системы DVD от электропитания.
- Если в течение 90 секунд не будет нажата ни одна кнопка, система выйдет из режима настройки часов.

Этап 3: Настройка телевизора

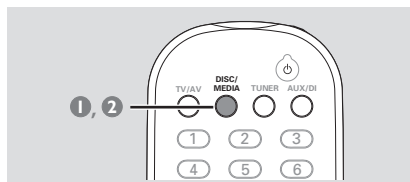
ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Убедитесь в том, что сделаны все необходимые подключения.

(Смотрите на стр. 268 "Подключение телевизора").

- 1 С помощью кнопки **SOURCE** добейтесь появления на дисплее "DISC X" (или с помощью кнопки **DISC/MEDIA** на пульте ДУ).
- 2 Включите телевизор и установите подходящий для видео входа канал. На экране телевизора должен быть виден синий фон системы Philips DVD.
 - Как правило, этот канал находится между каналами с самыми низкими и самыми высокими номерами и может называться FRONT, A/V IN, или VIDEO. Более подробные сведения ищите в руководстве по телевизору.
 - Можно найти этот канал, перейдя к каналу 1, а затем повторно нажимая кнопку понижения номера канала до тех пор, пока не увидите канал Video In.
 - Аналогично, на пульте ДУ может находиться специальная кнопка или переключатель для выбора различных видеорежимов.

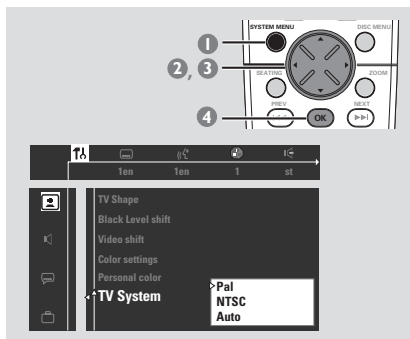
Изменение настройки NTSC/PAL с помощью пульта дистанционного управления



- 1 На пульте управления нажмите **DISC/MEDIA**, чтобы перейти в режим работы с дисками.
 - Убедитесь в том, что в дисковом лотке не стоит диск MP3.
 - Перед тем как перейти к следующему шагу, подождите, пока система закончит чтение дисков. Если начнется воспроизведение, нажмите кнопку ■, чтобы его отменить.
- 2 На пульте ДУ нажмите и удерживайте кнопку **DISC/MEDIA** до тех пор, пока на дисплее не появится {PAL} или {NTSC}.
 - Чтобы изменить настройку, повторите шаг 2.

Выбор системы цветопроизведения, соответствующей вашему

Система DVD совместима как с NTSC, так и с PAL. Для воспроизведения диска DVD на данной системе DVD цветные системы диска DVD, телевизора и системы DVD должны совпадать.



1 В режиме работы с дисками остановите воспроизведение и нажмите кнопку **SYSTEM MENU**.

2 Для перемещения по меню пользуйтесь джойстиком или пультом ДУ (◀▶▲▼).

3 Выберите значок и нажмите ▼.

Переместитесь к и нажмите ▶.
Переместитесь к {TV System} и нажмите ▶.

Auto – Выберите это значение, если подключенный к системе телевизор совместим как с NTSC, так и с PAL (многосистемный). Формат выходного сигнала будет согласован с видеосигналом диска.

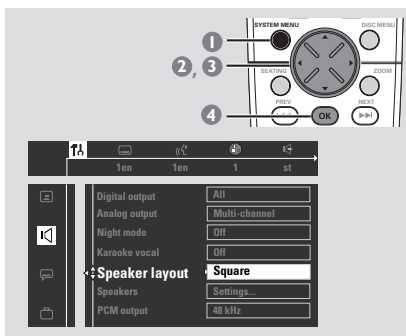
NTSC – При воспроизведении NTSC – совместимого DVD переведите 'Black level shift' ('Черный регулятор уровня') в положение 'On' ('Вкл'), чтобы улучшить цветовую контрастность и качество изображения.

PAL – Выберите это значение, если подключенный телевизор работает в системе PAL. В этом случае видеосигнал NTSC диска преобразуется и подается на выход проигрывателя в формате PAL.

4 Выберите нужный пункт и нажмите **OK**.

Чтобы выйти из меню
Нажмите SYSTEM MENU.

Этап 4: Выбор конфигурации размещения колонок

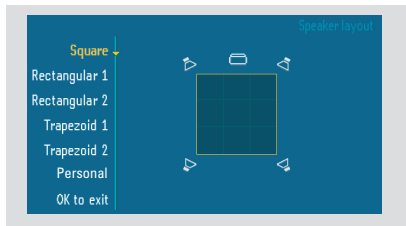


1 В режиме работы с дисками нажмите кнопку **SYSTEM MENU**.

2 Для перемещения по меню пользуйтесь джойстиком или пультом ДУ (◀▶▲▼).

3 Выберите значок и нажмите ▼.

Переместитесь к и нажмите ▶.
Переместитесь к {Speaker Layout} и нажмите ▶.



4 Выберите конфигурацию, которая больше всего соответствует реальному размещению колонок, а затем нажмите **OK**.

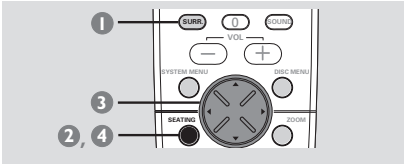
→ Выходной сигнал колонок будет автоматически настроен так, чтобы соответствовать настройкам для выбранного расположения колонок с учетом того, что позиция зрителя находится в середине. О том, как изменить позицию зрителя, читайте в разделе "Изменение контрольной позиции зрителя".

→ Если выбирается {Personal}, выходной сигнал колонок будет соответствовать настройкам меню {Speakers} ('Колонки') (читайте на следующей странице раздел "Настройка каналов колонок").

Чтобы выйти из меню
Нажмите SYSTEM MENU.

Изменение контрольной позиции зрителя

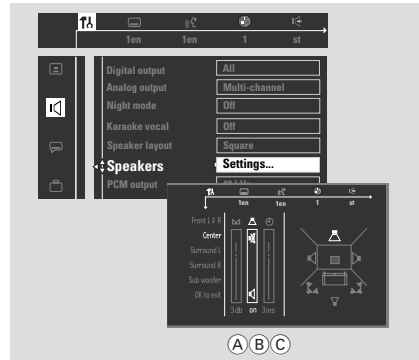
Обычно лучшей точкой восприятия звука и идеальной позицией зрителя является середина помещения. При помощи функции 'SEATING' можно задать текущую позицию зрителя для данного помещения, и настройка колонок будет автоматически отрегулирована оптимальным образом.



- 1 Нажмите **SURR.** (или **SURROUND** на передней панели системы) несколько раз, чтобы выбрать 'Multi-channel'.
- 2 Нажмите **SEATING.**
→ На экране телевизора появится схема управления позицией зрителя, представляющая текущее описание расположения колонок. О том, как изменить конфигурацию, читайте в разделе "Выбор конфигурации размещения колонок".
- 3 С помощью джойстика (◀▶▲▼), находящегося на пульте ДУ (или ручки управления **VOLUME** на передней панели), выберите текущую позицию зрителя.
→ Если изменить позицию зрителя во время воспроизведения, будут слышны изменения в звучании.
→ Если в течение пяти секунд не будет нажата ни одна кнопка, схема управления позицией зрителя исчезнет с экрана телевизора, и система будет использовать настройки, соответствующие последней выбранной позиции зрителя.
- 4 Чтобы отключить функцию настройки позиции зрителя, снова нажмите **SEATING.**
→ Высветится "PERSONAL SETTING" и система будет работать в соответствии с индивидуальными настройками для колонок.

Настройка каналов колонок

Для колонок можно выполнять индивидуальную настройку времени задержки (только центральная колонка и колонка объемного звучания) и уровня громкости. Эти регулировки позволяют оптимизировать звучание в соответствии с тем, как и где установлена аппаратура. Настройки колонок активны только при многоканальном выходном аудио сигнале.



- 1 Нажмите **SURR.** (или **SURROUND** на передней панели системы) несколько раз, чтобы выбрать 'Multi-channel'.
- 2 В режиме работы с дисками нажмите кнопку **SYSTEM MENU.**
- 3 Для перемещения по меню пользуйтесь джойстиком или пультом ДУ (◀▶▲▼).
- 4 Выберите значок и нажмите ▼.
Переместитесь к и нажмите ▶.
Переместитесь к {Speakers} и нажмите ▶.
- 5 Нажмите ▲▼ чтобы выбрать колонку ({Front L&R}, {Center, Surr L&R}, {Sub Woofer}), затем нажмите ▶, чтобы войти в меню настройки колонки.
→ Автоматически будет сгенерирован тестовый сигнал.



- 6 С помощью кнопок ▲▼ отрегулируйте настройки каждой из колонок так, чтобы в конкретном окружении добиться устраивающего вас результата. Возможно, придется выполнить следующие действия:
- А Отрегулировать уровень громкости одной или обеих колонок так, чтобы обе колонки были слышны одинаково.
 - Б Включить или выключить звук на выходе.
 - В Настроить время задержки – нужно задавать большее время задержки, если колонки объемного звучания находятся ближе к слушателю, чем передние колонки.
- 7 Нажмите **ОК**, чтобы подтвердить выбор.

Чтобы выйти из меню
Нажмите SYSTEM MENU.

Этап 5: Выбор языка

В данной системе DVD можно задать настройку для языка, чтобы при любой загрузке диска система автоматически переключалась на выбранный вами язык. Если на диске нет выбранного вами языка, будет использоваться стандартная для данного диска установка. Однажды выбранная установка языка будет действовать все время. Это не относится к языку меню системы DVD.



- 1 В режиме работы с дисками остановите воспроизведение и нажмите кнопку **SYSTEM MENU**.
- 2 Для перемещения по меню пользуйтесь джойстиком или пультом ДУ (◀▶▲▼).
- 3 Выберите значок  и нажмите ▼. Переместитесь к  и нажмите ▶. Переместитесь к одному из следующих пунктов и нажмите ▶.
 - {Audio} (звуковая дорожка диска)
 - {Subtitle} (субтитры диска)
 - {Menu} (экранное меню)
- 4 Нажмите ▲▼ Выберите язык и нажмите **ОК**.
- 5 Повторите шаги 3~5 для остальных установок.

Чтобы выйти из меню
Нажмите SYSTEM MENU.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

– Диски DVD и проигрыватели изготавливаются с региональными ограничениями. Прежде чем начать воспроизведение диска, убедитесь, что зона диска соответствует зоне проигрывателя.

– В зависимости от диска DVD или видео компакт-диска некоторые операции могут выполняться по-разному или с ограничениями.

– Не нажимайте на лоток для дисков и не кладите в лоток для дисков никаких других, кроме диска, предметов. Такие действия могут привести к сбою в работе проигрывателя.

Проигрываемые диски

На вашей системе DVD домашнего кинотеатра можно воспроизводить следующие диски:

- Digital Video Discs (диски DVD)
- Video CDs (диски VCD)
- Super Video CDs (диски SVCD)
- Super Audio CDs (диски SACD)
- Диски Digital Video Disc + перезаписываемые диски (DVD+RW)
- Компакт-диски (CD)
- Диски MP3
 - Дисплей с максимальным числом символов, равным 30.
 - Поддерживаемые частоты воспроизведения: 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц
 - Поддерживаемые скорости передачи данных: 32–256 (кб/сек), различные скорости передачи



Коды регионов

Чтобы диски DVD можно было воспроизводить на данной системе DVD, они должны иметь метку **ALL** (Все) или **Region 2** (Регион 2).

Диски, на которых присутствуют метки других регионов, воспроизводить нельзя.



Полезные советы:

– Если при воспроизведении какого-либо диска возникают проблемы, извлеките его и попытайтесь воспроизвести другой диск. Неправильно отформатированные диски не будут воспроизводиться на данной системе DVD.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Если на экране телевизора отображается значок запрещенной операции (или X) при нажатии какой-либо кнопки, это значит, что данная функция не поддерживается воспроизводимым диском или функция не доступна в текущий момент.

Воспроизведение дисков

- 1 С помощью кнопки **SOURCE** добейтесь появления на дисплее "DISC X" (или нажмите кнопку **DISC/MEDIA** на пульте ДУ).
- 2 Включите электропитание телевизора и задайте правильный канал входного 268 "Настройка телевизора".
→ На экране телевизора должен быть виден синий фон системы Philips DVD.
- 3 Нажмите кнопку **OPEN • CLOSE** ▲, чтобы открыть лоток для диска и установить в нем диск, затем снова нажмите ту же кнопку, чтобы закрыть лоток.
→ Убедитесь в том, что диск обращен этикеткой вверх. Двухсторонний диск нужно устанавливать так, чтобы была обращена вверх та сторона, которая будет просматриваться.
- 4 Для загрузки диска в другой лоток повторите шаг 3.

Операции с дисками

- 5 Воспроизведение начнется автоматически с последнего загруженного диска.
 - Все загруженные диски будут проиграны по одному разу, затем система вернется в режим остановки.
 - Если на экран телевизора выведено меню диска, обратитесь к разделу "Использование меню диска" на следующей странице.
 - Если использование диска заблокировано с помощью функции родительского контроля, нужно ввести пароль, состоящий их четырех цифр. (Смотрите стр. 294–295).
- Сведения о том, как добиться наилучшего эффекта объемного звучания, читайте в разделе "Изменение контрольной позиции зрителя" на стр. 277.

Полезные советы:

– Несколько лотков не могут быть открыты одновременно. При попытке открыть второй лоток до закрытия первого, первый лоток автоматически закроется, и только тогда откроется второй.

Включение/выключение автоматического экономичного режима ожидания Eco

Это режим экономичного потребления энергии, в который система переходит автоматически, если в течение 30 минут после окончания воспроизведения диска не нажата ни одна кнопка.



- 1 Чтобы перевести систему в режим ожидания, нажмите и удерживайте кнопку **STANDBY ON**.
 - Отобразятся часы.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку ■ до тех пор, пока на дисплее не появится "AUTO ECO ON".
 - Для отмены этой установки повторите шаг 2 и дождитесь появления "AUTO ECO OFF".

Использование меню диска

При загрузке некоторых дисков на экране телевизора может появиться меню.

Выбор пункта меню или режима воспроизведения

- Воспользуйтесь **джойстиком** (◀▶▲▼) или **цифровой клавиатурой (0-9)** на пульте ДУ, затем нажмите ▶ || или **OK**, чтобы началось воспроизведение.

Чтобы войти в меню или выйти из него

- Нажмите на пульт ДУ кнопку **DISC MENU**.

Для дисков VCD с функцией управления воспроизведением (PBC) (только версия 2,0)

- В режиме остановки нажмите кнопку **DISC MENU**, чтобы переключиться между 'PBC ON' и 'PBC OFF', после этого воспроизведение начнется автоматически.
 - Если выбрано 'PBC ON', на экране телевизора появится меню диска (если оно существует). С помощью джойстика (◀▶▲▼) выделите выбранный пункт, затем нажмите OK для подтверждения выбора. Для выбора режима воспроизведения можно также воспользоваться цифровой клавиатурой (0-9).
- Если во время воспроизведения будет нажата кнопка **DISC MENU**, на экране снова появится меню (если включен режим PBC).

Основные средства управления воспроизведением

Приостановка воспроизведения.

- Нажмите ► II.
→ Чтобы возобновить обычное воспроизведение, снова нажмите ► II.

Выбор другой дорожки/части

- Чтобы ввести номер дорожки/части, нажмите |◀◀ / ▶▶| или воспользуйтесь цифровой клавиатурой (0-9).

Поиск назад/вперед

- Нажмите и удерживайте |◀◀ / ▶▶|, затем нажмите ► II, чтобы возобновить обычное воспроизведение.
→ Если при выполнении поиска снова нажать и удерживать кнопку |◀◀ / ▶▶|, скорость поиска увеличится.

Выбор следующего диска

- Нажмите кнопку **DISC SKIP**.
→ Выбранный диск будет проигран один раз, затем система вернется в режим остановки.

Остановка воспроизведения

- Нажмите кнопку ■.

Возобновление воспроизведения с того места, на котором оно было прервано в последний раз (DVD/VCD)

- В режиме остановки, если диск не извлекался, нажмите кнопку ► II.

Чтобы отменить режим возобновления воспроизведения

- В режиме остановки снова нажмите кнопку ■.

Полезные советы:

- Открывание лотка текущего диска или выбор лотка с другим диском отменяет действие функции возобновления воспроизведения.
- Для некоторых дисков функция возобновления может оказаться недоступной.

Смена дисков без прерывания воспроизведения

- Нажмите кнопку **OPEN•CLOSE ▲** неактивного лотка для дисков. Например, если в текущий момент воспроизводится диск на лотке 1, можно сменить диски на лотках 2–5.

Выбор режима воспроизведения

Режим многократного воспроизведения

- Во время воспроизведения диска нажмите **REPEAT**, чтобы выбрать:

REPEAT CHAPTER (DVD)

- для повторного воспроизведения текущей части.

REPEAT ALBUM (MP3)

- для повторного воспроизведения текущего альбома.

REPEAT TRACK/TITLE

- для повторного воспроизведения текущей дорожки/заголовка.

REPEAT DISC

- для повторного воспроизведения текущего диска или внесенных в программу дорожек (только при включенном режиме программирования)

REPEAT ALL

- чтобы повторить воспроизведение всех установленных дисков (если отключен режим программы).

REPEAT OFF

- для отмены режима многократного воспроизведения.

Полезные советы:

- Функция многократного воспроизведения может работать неправильно с некоторыми дисками DVD.
- Для дисков VCD при включенном режиме PBC функция многократного воспроизведения не работает.

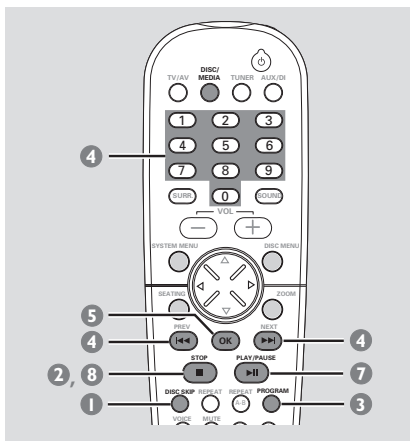
Операции с дисками

Повторение фрагмента части/дорожки

- 1 Во время воспроизведения диска нажмите кнопку **REPEAT A-B** в начальной точке фрагмента.
- 2 Снова нажмите кнопку **REPEAT A-B** в конечной точке фрагмента.
→ Точки А и В должны задаваться в пределах одной части/дорожки.
→ С этого момента выбранный фрагмент будет многократно воспроизводиться.
- 3 Чтобы вернуться к обычному воспроизведению, снова нажмите кнопку **REPEAT A-B**.

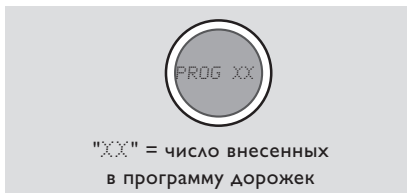
Включение в программу избранных дорожек (Только аудио компакт-диски)

Вы можете произвольно запрограммировать порядок воспроизведения дорожек диска. Можно сохранить последовательность из 20 дорожек. Только



- 1 Чтобы выбрать лоток, содержащий компакт-диск, нажмите несколько раз **DISC SKIP**.
→ Перед тем как перейти к следующему шагу, подождите, пока система закончит чтение дисков.
- 2 Если начнется воспроизведение, нажмите кнопку **■**, чтобы отменить воспроизведение.

- 3 Нажмите кнопку **PROGRAM**, чтобы войти в режим программирования.
→ Если в программу уже внесено 20 дорожек, появится сообщение "PROGRAM FULL".



- 4 Чтобы ввести номер дорожки, нажмите **◀◀ / ▶▶** или воспользуйтесь **цифровой клавиатуры (0-9)**.
- 5 Нажмите **OK**, чтобы запомнить дорожку.
- 6 Для выбора других дорожек повторите шаги 4~5.
- 7 Чтобы начать воспроизведение в соответствии с программой, нажмите кнопку **▶ II**.
→ Будут воспроизводиться только дорожки, запрограммированные для компакт-дисков.
- 8 Чтобы остановить воспроизведение или выйти из режима воспроизведения по программе, нажмите кнопку **■**.

Полезные советы:

– Если в течение 20 секунд не будет нажата ни одна кнопка, система выйдет из режима программирования.

Сброс программы

- Остановите воспроизведение и снова нажмите **■**.
→ С дисплея исчезнет индикация **PROG**, и появится "PROGRAM CLEARED".


Использование полосы меню для программирования

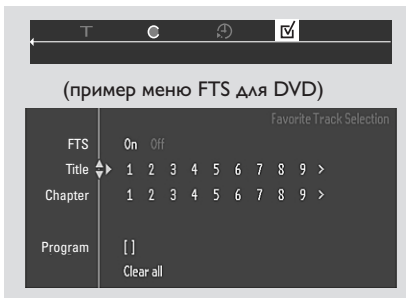
Favourite Track Selection (FTS – Выбор избранных дорожек) позволяет воспроизводить избранные Titles/Chapters (Произведения/Части) или Tracks/Indexes (Дорожки/Указатели) в заданном вами порядке. В программе FTS может содержаться 20 элементов (произведений, частей и т.п.).

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

– Программирование можно выполнять только для диска на выбранном в настоящее время лотке.

– Необходимо включить электропитание телевизора и правильно задать канал входного видео сигнала. (Смотрите на стр. 268 раздел "Настройка телевизора").

- 1 Вставьте диск (DVD, видео или аудио компакт-диск).
- 2 В режиме работы с дисками нажмите кнопку **SYSTEM MENU**.
→ Полоса меню появится в верхней части телевизионного экрана.
- 3 С помощью джойстика (◀▶) выберите  и нажмите ▼, чтобы войти в меню программирования.
→ Появится меню FTS.



- 4 Повторно нажимайте ▼, чтобы выбрать элемент меню {Title/Track}.

- 5 Чтобы включить в программу произведение или дорожку целиком, нажмите **OK**.
ИЛИ
Нажимайте ◀▶, чтобы выбрать нужный номер произведения/дорожки, а затем нажмите **OK**, чтобы сохранить этот номер.
→ Этот номер появится в строке {Program} (Программа).
- 6 Чтобы включить в программу только определенную Часть/Указатель выбранного Произведения/Дорожки, перейдите к шагу 6 (это неприменимо к аудио компакт-дискам).
- 6 Перейдите к элементу меню {Chapter/Index}, затем нажмите ◀▶, чтобы выбрать нужный номер Части/Указатель, и для подтверждения выбора нажмите **OK**.
→ Произведение/Часть или номер Дорожки/Указателя появится в строке {Program}.
- 7 Для выбора других Произведения/Части или Дорожки/Указателя повторите шаги 4~6.
- 8 Чтобы выбрать пункт 'FTS', нажмите ▲, затем нажмите ◀▶, чтобы выбрать состояние {On} ('Вкл.') или {Off} ('Выкл.') для программы, затем для подтверждения выбора нажмите **OK**.
- 9 Чтобы начать воспроизведение, нажмите ▶||.
→ Программа начнет воспроизводиться, если для {FTS} задано {On}.
→ Если для {FTS} задано {Off}, дорожки будут воспроизводиться в нормальной последовательности.
- 10 Для переключения между режимом воспроизведения по программе и обычным режимом воспроизведения можно нажать **PROG** на передней панели в режиме остановки.

Чтобы стереть пункт FTS программы

- 1 Перейдите к пункту меню {Program}.
- 2 Нажимайте ◀▶, чтобы выбрать нужный номер, а затем нажмите **OK**, чтобы стереть этот номер.

Чтобы стереть всю FTS программу

- 1 Перейдите к пункту меню {Clear all} (Стереть все), затем нажмите **OK**, чтобы выполнить стирание.

Воспроизведение дисков MP3

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Необходимо включить электропитание телевизора и правильно задать канал входного видео сигнала. (Смотрите на стр. 268 раздел "Настройка телевизора").

- 1 Загрузите диск MP3.
→ Время чтения диска может превышать 30 секунд из-за сложной структуры каталогов/файлов.
- 2 Воспроизведение начнется автоматически.
→ На экране телевизора появится меню со списком альбомов/названий.



- Во время воспроизведения для выбора другой дорожки в данном альбоме можно использовать джойстик (▲ ▼).
- Для выбора другого альбома с текущего диска MP3 нажмите ◀ для возвращения к меню альбомов, а затем сделайте выбор с помощью джойстика (▲ ▼) и для подтверждения нажмите ОК.
- Нажать ▶ || для приостановки/возобновления воспроизведения.
- 3 Чтобы остановить воспроизведение, нажмите кнопку ■.

Полезные советы:

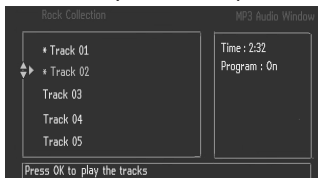
– Из-за особенностей записи звука в цифровом формате Digital Audio MP3 (DAM) будет воспроизводиться только цифровой аудиоматериал.

- При воспроизведении дисков MP3 время от времени могут быть слышны щелчки.
- При воспроизведении некоторых дисков MP3 изображение может быть искажено. Это зависит от конфигурации диска и его характеристик.
- При воспроизведении дисков, записанных в течение нескольких сеансов записи с использованием разных форматов, будет доступно содержимое только первого сеанса записи.

Программирование диска MP3

Программирование можно выполнять только из альбома, выбранного последним. В программе можно сохранить до 99 дорожек.

- 1 Остановите воспроизведение, нажмите ■.
- 2 Для переключения между альбомом MP3 и меню дорожек используйте джойстик (◀ ▶) на пульте ДУ, а затем нажимайте (▲ ▼) для выбора.
→ Запрограммировать можно только дорожки из альбома, выбранного последним.
- 3 Для добавления нужных дорожек в список программы нажимайте **PROG**.
→ Перед выбранными дорожками появится "1:32".
→ Для отмены выбранной дорожки нажмите кнопку PROG еще раз.



- 4 Нажмите ОК, чтобы подтвердить выбор, и запустите воспроизведение программы.
→ В меню отобразится список дорожек программы.

Сброс программы

- Остановите воспроизведение и снова нажмите ■.

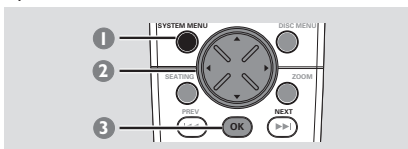
Полезные советы:

– При отключении системы DVD от электропитания или открытии лотка с запрограммированным диском программа будет стерта.

Использование полосы меню

Выполнение ряда операций можно продолжить, пользуясь непосредственно полосой меню, присутствующей на экране телевизора, не прерывая при этом воспроизведения диска.

Исключением является только обращение к меню настроек (SETUP MENU) с помощью кнопки **T.M.**, при этом воспроизведение приостановится.



- 1 В режиме работы с дисками нажмите кнопку **SYSTEM MENU**.
→ Полоса меню появится в верхней части телевизионного экрана.



- 2 Для перемещения по меню пользуйтесь джойстиком или пультом ДУ (◀▶▲▼).
→ Перемещение по полосе меню осуществляется нажатием кнопок ◀▶.
→ Для входа в выбранный пункт меню нажмите ▼. Если возможен выбор из нескольких значений, нажимайте повторно кнопку ▼.
- 3 Нажмите **OK**, чтобы подтвердить выбор.
→ Воспроизведение возобновится или начнется автоматически.



Чтобы выйти из меню

Нажмите **SYSTEM MENU**.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

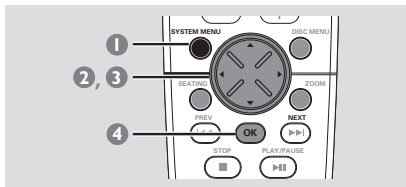
– В зависимости от формата диска функции некоторых пунктов меню могут быть ограничены или их конфигурация в этих пунктах может различаться. Смотрите информацию на упаковке воспроизводимого диска.
– Изменение языка субтитров или языка звукового ряда с помощью полосы меню оказывает влияние только на текущий диск, оно не изменит стандартных настроек.


	Subtitle Language (Язык субтитров) Чтобы выбрать язык для вывода субтитров, записанных на DVD, нажимайте ▲ ▼.
	Audio Language (Язык звукового ряда) Чтобы выбрать звуковую дорожку с одним из доступных на DVD языков, нажимайте ▲ ▼. VCD: Выбор аудио канала: LEFT VOCAL (ЛЕВЫЙ ГОЛОСОВОЙ) (LL), RIGHT VOCAL (ПРАВЫЙ ГОЛОСОВОЙ) (RL), STEREO (СТЕРЕО) (LR).
	Smart Color (Запрограммированные цветовые установки) Чтобы выбрать один из подготовленных наборов цветовых настроек, нажимайте ▲ ▼: 1 (Пользовательский), 2 (Богатый), 3 (Естественный), 4 (Мягкий) и 5 (Мультипликационный).
	Sound mode Нажимайте ▲ ▼, чтобы выбрать нужный выходной сигнал системы объемного звучания: 6ch (Многоканальный), 3d (3D звук), St (Стерео).
	Frame by Frame (Покадровый режим) Воспроизведение будет приостановлено. Нажимайте ◀▶, чтобы выбрать предыдущий или следующий кадр изображения. Чтобы возобновить обычное воспроизведение, нажмите ▶II.
	Slow Motion (Режим замедленного воспроизведения) Вывод на экран будет происходить в замедленном темпе. Чтобы выбрать замедленное воспроизведение в обратном или прямом направлении, нажмите ◀ или ▶. Чтобы возобновить обычное воспроизведение, нажмите ▶II.
	Scan Speeds (Быстрый просмотр) Вывод на экран будет происходить в ускоренном темпе. Чтобы выбрать ускоренное воспроизведение в обратном или прямом направлении, нажмите ◀ или ▶. В этом режиме звук воспроизводиться не будет. Чтобы вернуться к обычному воспроизведению, нажмите ▶II.
	Camera Angle (Изменение угла просмотра) Если изображение на DVD записано с разных точек, для изменения угла просмотра нужно нажать ▲ или ▼.
	Enlarge Picture (Увеличение изображения) Чтобы изменить формат кадра, нажимайте ▲ ▼: 1.33, 2 или 4, затем нажмите OK , чтобы подтвердить сделанный выбор. Для перемещения в рамках увеличенного на экране телевизора изображения можно пользоваться джойстиком (◀▶▲▼). Чтобы возобновить обычное воспроизведение, переведите в меню функцию увеличения в состояние 'Off' ('Выкл.').

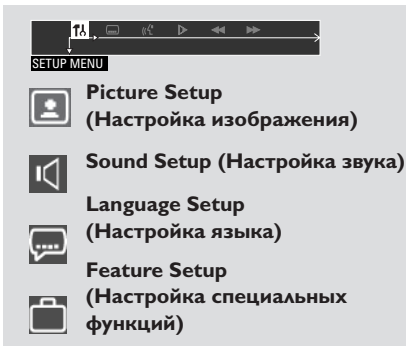
D	Disc (Диск) Чтобы выбрать лоток с диском, нажимайте ▲▼, воспроизведение начнется автоматически.
T	Title (Произведение) Чтобы начать воспроизведение заданного произведения, выберите номер произведения (если присутствует), нажимая ▲▼.
C	Chapter (Часть) Чтобы начать воспроизведение заданной части, выберите номер части (если присутствует), нажимая ▲▼.
	Time Search (Поиск по времени) Воспроизведение перейдет в режим паузы, и на экране появится окно для ввода времени. С помощью цифровой клавиатуры (0-9) введите время (часы: минуты: секунды), чтобы указать момент, с которого должно начаться воспроизведение, затем нажмите OK , чтобы начать воспроизведение. (эта функция не работает, если для PBC задано On (Вкл.))
	Favorite Track Selection (Выбор избранных дорожек) См. на стр. 283 "Использование полосы меню для программирования".

Использование меню настроек (Пользовательские настройки)

Настройка системы DVD осуществляется с помощью телевизора, позволяя настроить систему в соответствии с конкретными требованиями пользователя.



- 1 В режиме работы с дисками нажмите кнопку **SYSTEM MENU**.
→ Полоса меню появится в верхней части телевизионного экрана.
- 2 Выберите значок  и нажмите ▼, чтобы войти в меню настроек. Затем, чтобы выбрать одно из меню, нажимайте ▲▼, и нажмите ►, чтобы войти в это меню.
→ Воспроизведение будет приостановлено.



- 3 Для перемещения по меню пользуйтесь джойстиком (◀▶▲▼) на пульте ДУ.
- 4 Нажмите **OK**, чтобы подтвердить выбор.
→ Воспроизведение возобновится или начнется автоматически.

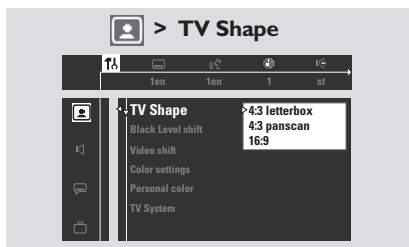
Чтобы выйти из меню
Нажмите **SYSTEM MENU**.

Полезные советы:
Некоторые из функций Setup Menu (Меню настроек) описаны в разделе "Первые шаги".

Настройка формата телевизионного кадра

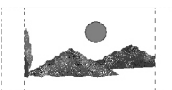
Выбираемый вами формат должен поддерживаться диском. В противном случае значение параметра TV Shape не влияет на воспроизводимое изображение.

Выполняя последовательность шагов, описанных в разделе "Использование Setup Menu (Меню настроек)", выберите:



4:3 panscan

Выберите это значение, если у вас обычный телевизор, и ваш диск DVD не форматировался для просмотра на широком экране. Широкоэкранное изображение займет всю площадь экрана телевизора. Часть изображения будет автоматически отсечена.



4:3 letterbox

Выберите это значение, если у вас обычный телевизор, и ваш диск DVD отформатирован для просмотра на широком экране. В нижней и верхней частях экрана телевизора будут отображаться черные полосы.



16:9

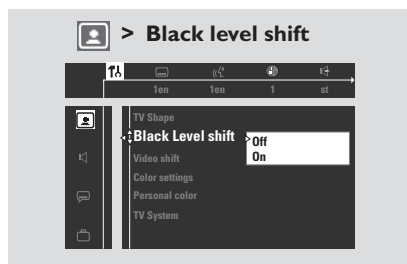
Выберите это значение, если у вас широкоэкранный телевизор (при этом нужно также настроить широкий экран телевизора на "full size" ("полный размер")).



Улучшение изображения для NTSC настройки

Эта функция доступна только в том случае, если вы установили параметр 'NTSC' для 'TV System' (Система ТВ) (см. стр. 275).

Выполняя последовательность шагов, описанных в разделе "Использование Setup Menu (Меню настроек)", выберите:



Off (Выкл.)

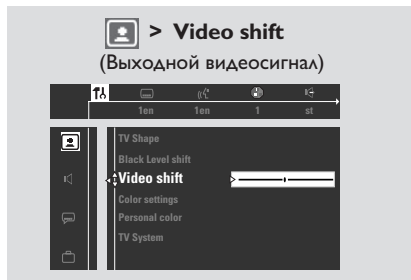
Чтобы отключить данную функцию, выберите это значение.

On (Вкл.)

Выберите это значение, чтобы улучшить цветовую контрастность и качество изображения при воспроизведении NTSC-совместимого диска DVD.

Регулировка расположения изображения на экране телевизора

Выполняя последовательность шагов, описанных в разделе "Использование Setup Menu (Меню настроек)", выберите:

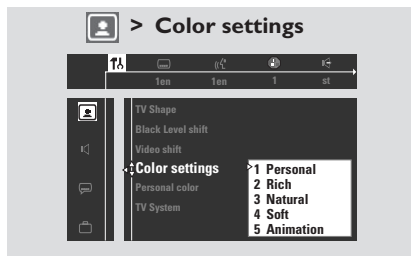


Нажмите ◀▶, чтобы, перемещая ползунок влево или вправо, отрегулировать горизонтальное положение изображения на экране телевизора.

Выбор запрограммированных цветовых установок

Система DVD предоставляет четыре запрограммированных набора цветовых установок и дает возможность задать один пользовательский набор цветовых установок.

Выполняя последовательность шагов, описанных в разделе "Использование Setup Menu (Меню настроек)", выберите:

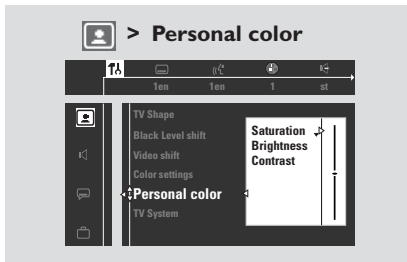


Чтобы выбрать один из наборов цветовых установок, нажимайте ▲▼: **Personal** (Пользовательский), **Rich** (Богатый), **Natural** (Естественный), **Soft** (Мягкий) или **Animation** (Мультипликационный).

Точная настройка пользовательской цветовой установки

Если в пункте меню **Colour Settings** (Цветовые установки) выбрать 'Personal' ('Пользовательский'), появятся установки 'Personal' ('Цвет пользователя').

Выполняя последовательность шагов, описанных в разделе "Использование Setup Menu (Меню настроек)", выберите:



Чтобы отрегулировать значение этих параметров в соответствии с вашим вкусом, нажимайте ▲▼:

Saturation (Насыщенность) – Увеличение значения этого параметра вызывает усиление цвета в изображении, и наоборот. Чтобы сбалансировать цвет, выберите ноль (0).

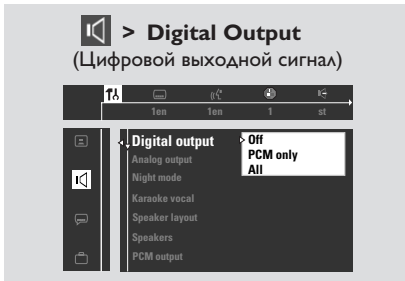
Brightness (Яркость) – Увеличение этого значения вызывает увеличение яркости изображения, и наоборот. Средняя яркость достигается выбором нулевого значения (0).

Contrast (Контрастность) – Увеличение этого значения вызывает увеличение контрастности изображения, и наоборот. Чтобы сбалансировать контрастность, выберите ноль (0).

Настройка цифрового выходного сигнала

Настройте Digital Output (Цифровой выходной сигнал) в соответствии со сделанными подключениями аудио аппаратуры.

Выполняя последовательность шагов, описанных в разделе "Использование Setup Menu (Меню настроек)", выберите:



Off (Выключен)

Выберите это значение, чтобы отключить цифровой выходной сигнал.

All (Все)

Выберите это значение, если вы подключили выход для цифрового сигнала к дополнительному устройству аудио аппаратуры, снабженному мультисканальным декодером.

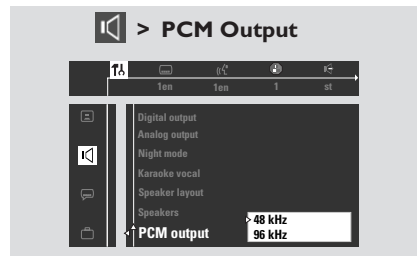
PCM only (только PCM)

Выберите это значение, если дополнительная аудио аппаратура не может декодировать многоканальный звук. После этого обратитесь к разделу "Настройка PCM выходного сигнала". Если вы выбрали {PCM only}, режим объемного звучания автоматически переключится на {STEREO}.

Настройка PCM выходного сигнала

Настройку PCM (Pulse Code Modulation - Кодово-импульсная модуляция) выходного сигнала нужно выполнять только после того, как для параметра системы Digital Output задано значение {PCM only}. (Смотрите раздел "Настройка цифрового выходного сигнала").

Выполняя последовательность шагов, описанных в разделе "Использование Setup Menu (Меню настроек)", выберите:



48 kHz

Выберите это значение, если дополнительная аудио аппаратура не может обрабатывать цифровой входной сигнал, частота которого равна 96 кГц. При этом сигнал будет преобразовываться в стандартный сигнал со скоростью воспроизведения, равной 48 кГц.

96 kHz

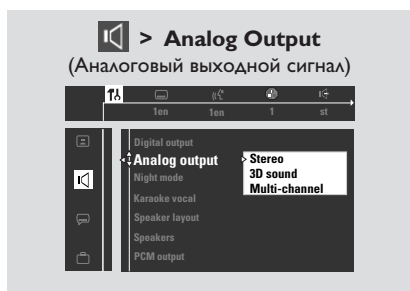
Выберите это значение, если дополнительная аудио аппаратура может обрабатывать входной цифровой сигнал, частота воспроизведения которого равна 96 кГц. Однако, если звук на выходе искажается или отсутствует, выберите вместо этого значения {48 kHz}.

Настройка аналогового выходного сигнала

Настройте Analogue Output (Аналоговый выходной сигнал) так, чтобы он соответствовал возможностям воспроизведения вашей системы DVD домашнего кинотеатра. Доступ к этой функции можно получить также через кнопку SURR.

на пульте ДУ (или кнопки SURROUND на передней панели системы).

Выполняя последовательность шагов, описанных в разделе "Использование Setup Menu (Меню настроек)", выберите:



Stereo (Стерео)

Выберите это значение, чтобы переключить выход канала на стерео звук, при этом звук поступает только из двух передних колонок и низкочастотной колонки.

3D Sound (Трехмерный звук)

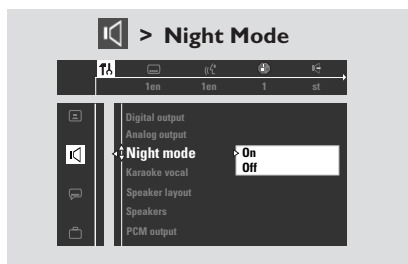
Выберите это значение, чтобы переключить выход канала на 3D звук, при этом звук поступает только из двух передних колонок и низкочастотной колонки.

Multi-channel (многоканальный)

Выберите это значение, чтобы включить многоканальный выходной сигнал.

Night mode (Ночной режим) – включение / выключение

Выполняя последовательность шагов, описанных в разделе "Использование Setup Menu (Меню настроек)", выберите:



Off (Выключен)

Выберите это значение, если вы хотите использовать весь динамический диапазон объемного звучания.

On (Включен)

Выберите это значение, чтобы выровнять громкость составляющих сигнала. Громкость составляющих сигнала с высоким уровнем громкости будет снижена, а громкость составляющих с низким уровнем громкости будет увеличена до уровня слышимости. Эта функция доступна только для фильмов с режимом Dolby Digital.

Karaoke vocal (Пение караоке) – переключение on/off (вкл./выкл.)

Выполняя последовательность шагов, описанных в разделе "Использование Setup Menu (Меню настроек)", выберите:



Off (Выкл.)

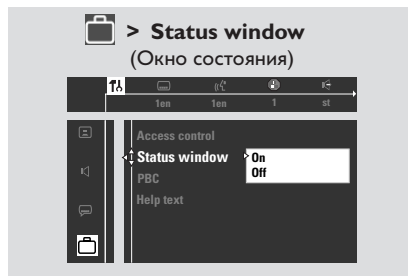
Выберите это значение для отключения функции караоке.

On (Вкл.)

Выберите это значение, если воспроизводится многоканальный караоке диск DVD. В этом режиме каналы караоке на диске будут объединяться с обычным стерео звуком, давая возможность одновременно слушать слова песни и музыку.

Status window (Окно состояния) – переключение on/off (вкл./выкл.)

Выполняя последовательность шагов, описанных в разделе "Использование Setup Menu (Меню настроек)", выберите:



Off (Выкл.)

Чтобы удалить с экрана телевизора окно состояния, выберите это значение.

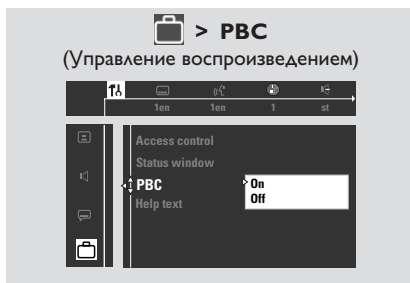
On (Вкл.)

Выберите это значение, чтобы на экране телевизора отображалось окно состояния. В этом окне отображается информация о текущем состоянии воспроизведения и времени.

PBC (Playback Control) (Управление воспроизведением) – переключение on/off (вкл./выкл.)

Эта функция доступна только на видео компакт-дисках 2.0, поддерживающих функцию управления воспроизведением (PBC).

Выполняя последовательность шагов, описанных в разделе "Использование Setup Menu (Меню настроек)", выберите:



Off (Выкл.)

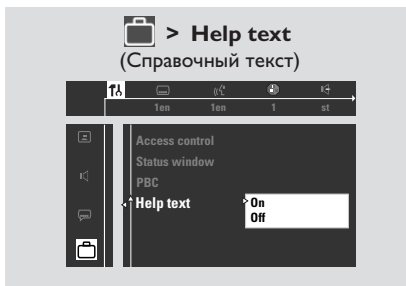
Выберите это значение, если вы хотите, чтобы воспроизведение диска VCD начиналось автоматически сразу после его загрузки в лоток для диска.

On (Вкл.)

Выберите это значение, если вы хотите, чтобы сразу после загрузки диска в лоток для диска меню диска VCD (если оно существует) выводилось на экран телевизора.

Help text (Справочный текст) – переключение on/off (вкл./выкл.)

Выполняя последовательность шагов, описанных в разделе "Использование Setup Menu (Меню настроек)", выберите:



Off (Выкл.)

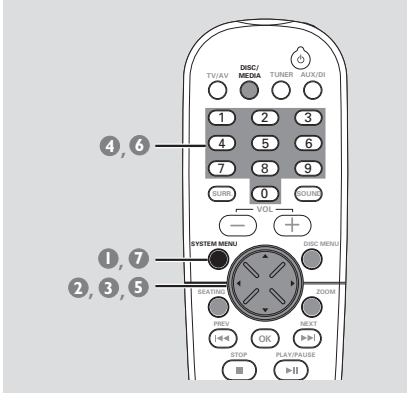
Выберите это значение для отключения отображения текста справки.


On (Вкл.)


Выберите это значение, если вы хотите, чтобы в нижней части экрана телевизора выводилось краткое описание выбранного в полосе меню значка.

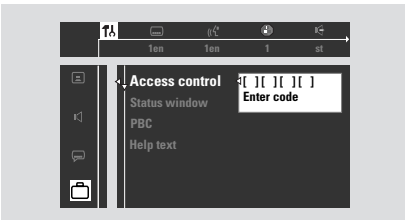
Изменение пароля

У вас есть возможность изменить состоящий из четырех цифр код, используемый для Access Control (Контроля доступа).



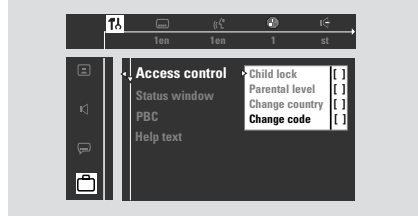
- 1 В режиме работы с дисками нажмите кнопку **SYSTEM MENU**.
- 2 Для перемещения по меню пользуйтесь джойстиком (◀▶▲▼) на пульте ДУ.
- 3 Выберите значок  и нажмите ▼.

Переместитесь к  и нажмите ▶. Переместитесь к {Access Control} и нажмите ▶.

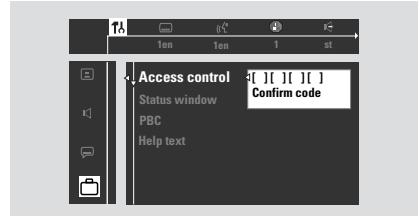


- 4 С помощью **цифровой клавиатуры (0-9)** введите код из четырех цифр.
→ При первом вводе можно вводить **любые четыре цифры**. Вы должны будете дважды безошибочно ввести один и тот же код. Так происходит первое задание кода. Если вы зададите код в первый раз, нажмите SYSTEM MENU (СИСТЕМНОЕ МЕНЮ).
→ Если вы забудете код из четырех цифр, то при появлении подсказки для ввода кода нажмите **четыре раза** ■. Затем дважды введите любые четыре цифры.

- 5 Переместитесь к {Change code} и нажмите ▶.



- 6 С помощью **цифровой клавиатуры (0-9)** введите новый код из четырех цифр. После этого снова введите тот же самый код, чтобы подтвердить его.

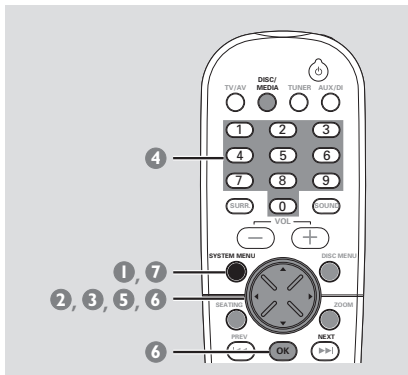


- 7 Чтобы выйти из этого меню, нажмите кнопку **SYSTEM MENU** еще раз.

Ограничение на воспроизведение с помощью установки Parental Control (Родительский контроль)

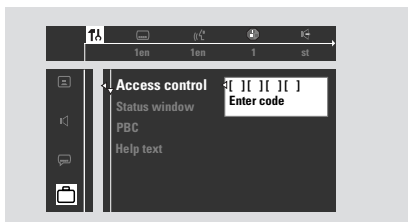
(Доступно только для проигрывателей региона 1)

Некоторым дискам DVD может быть присвоен родительский уровень, применимый к диску в целом или к отдельным сценам. Эта функция позволяет задавать уровень ограничения воспроизведения. Значения уровней меняются от 1 до 8 и зависят от страны. Вы можете наложить запрет на воспроизведение некоторых дисков, просмотр которых вашими детьми нежелателен, или настроить проигрыватель так, чтобы в зависимости от уровня защиты воспроизводились альтернативные эпизоды.

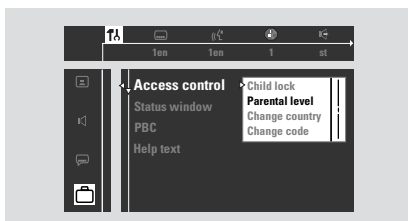


- 1 В режиме работы с дисками нажмите кнопку **SYSTEM MENU**.
- 2 Для перемещения по меню пользуйтесь джойстиком (◀▶▲▼) на пульте ДУ.
- 3 Выберите значок и нажмите ▼.

Переместитесь к и нажмите ▶.
Переместитесь к {Access Control} и нажмите ▶.



- 4 С помощью **цифровой клавиатуры (0-9)** введите код из четырех цифр. Вам придется дважды безошибочно ввести один и тот же код.
→ При неудаче см. на стр. 293 "Изменение пароля".
- 5 Переместитесь к {Parental level} (Родительский уровень) и нажмите ▶.
- 6 Чтобы выбрать один из восьми (0-8) уровней, нажимайте ▲▼, а потом нажмите **OK**.
→ Диски DVD, которым присвоен уровень более высокий, чем выбранный, не будут воспроизводиться, если не ввести пароль из четырех цифр, или не выбрать более высокий уровень. Чтобы отменить действие Parental level (Родительского уровня) и разрешить воспроизведение всех дисков, нужно выбрать '0'.



- 7 Чтобы выйти из этого меню, нажмите кнопку **SYSTEM MENU** еще раз.
→ Если нужно выбрать страну, для которой при воспроизведении дисков должны применяться значения Parental Level (Родительского уровня), читайте пояснения на стр. 296.

Значения уровней защиты

NO PARENTAL – Будут

воспроизводиться все диски.

8 ADULT – Материал для взрослых; может просматриваться только взрослыми, так как содержит сцены сексуального характера, сцены насилия или нецензурную лексику.

7 NC-17 – No children under age 17 (Детям до 17 лет запрещается); не рекомендуется просмотр материала детьми младше 17 лет.

6 PG-R – Parental Guidance – Restricted (Под присмотром родителей - ограниченный просмотр); рекомендуется ограничивать просмотр материала детьми до 17 лет или разрешать просмотр материала только под присмотром взрослых.

4 PG13 – Материал не следует просматривать детям младше 13 лет.

3 PG – Рекомендуется просмотр материала под присмотром взрослых.

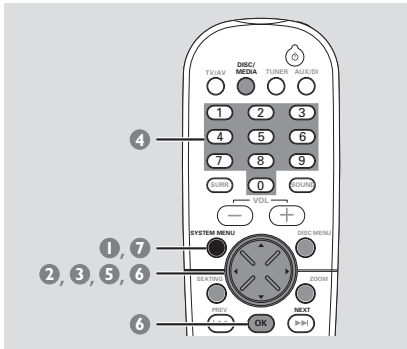
1 G – General Audience (Широкая аудитория); Рекомендуется для просмотра людьми всех возрастов.



Полезные советы:

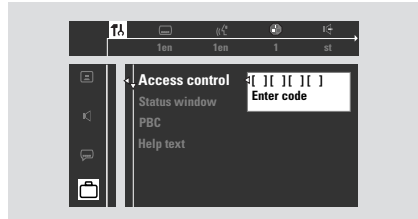
– Некоторые диски DVD не защищены с помощью уровня защиты, хотя рекомендованный уровень указан на упаковке диска. Функция защиты с использованием



Запрещение / Разрешение просмотра DVD

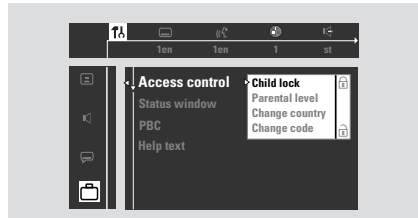
Не все диски DVD кодированы с использованием признака уровня защиты. Вы можете защитить определенные диски DVD от воспроизведения, устанавливая или снимая блокировку воспроизведения этих дисков независимо от их уровня защиты.



- 1 В режиме работы с дисками нажмите кнопку **SYSTEM MENU**.
- 2 Для перемещения по меню пользуйтесь джойстиком (◀▶▲▼) на пульте ДУ.
- 3 Выберите значок  и нажмите ▼. Переместитесь к  и нажмите ▶. Переместитесь к {Access Control} и нажмите ▶.



- 4 С помощью **цифровой клавиатуры (0-9)** введите код из четырех цифр. Вам придется дважды безошибочно ввести один и тот же код.
→ При неудаче см. на стр. 293 "Изменение пароля".
- 5 Переместитесь к {Child lock} и нажмите ▶.
- 6 Чтобы выбрать  (запрет) или  (разрешение), нажмите ▲▼, а затем **OK**.
→ Диски, просмотр которых запрещен, не будут воспроизводиться, пока не будет введен код из четырех цифр.



- 7 Чтобы выйти из этого меню, нажмите кнопку **SYSTEM MENU** еще раз.

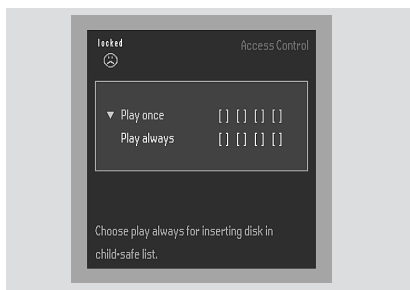
Полезные советы:

– Для двусторонних дисков DVD и многотомных видео компакт-дисков нужно Lock/Unlock (Запрещать/Разрешать) просмотр каждой из сторон и каждого тома.

Включение режима Play once / Play Always (Воспроизводить один раз / Воспроизводить всегда)

Можно разрешить или запретить просмотр конкретного диска. Система DVD может запоминать установки для 120 дисков. Если выбрать {Play Always} ('Воспроизводить всегда'), диск, находящийся в проигрывателе, переместится в верхнюю часть списка. Если список заполнен, а вы добавляете новый диск, последний в списке диск покинет список.

- 1 Вставьте диск.
→ На экране телевизора появится сообщение Access Control (Контроля доступа).



- 2 Чтобы выбрать {Play once} ('Воспроизводить один раз') или {Play always} ('Воспроизводить всегда'), нажимайте ▲ ▼.
После этого введите код из четырех цифр.
→ {Play once} ('Воспроизводить один раз') – диск можно воспроизводить до тех пор, пока он находится в лотке для диска и включено питание системы DVD.
→ {Play always} ('Воспроизводить всегда') – диск будет воспроизводиться всегда, даже если параметр Child Lock (Запрещено детям) установлен в состояние (запрет).

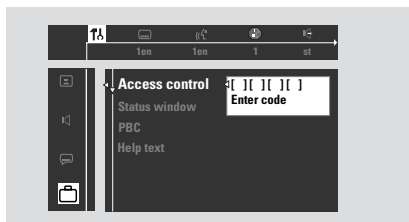
- 3 Если впоследствии вам понадобится изменить статус воспроизведения диска так, чтобы он воспроизводился не всегда, вставьте диск и нажмите в то время, когда на экране телевизора появится значок "безопасного" воспроизведения.
→ Появится значок "запрещено". Вам может понадобиться извлечь диск или отключить питание до полного завершения процедуры запрета воспроизведения. В таком случае при очередной установке диска воспроизведение не начнется до тех пор, пока не будет введен код из четырех цифр.

Изменение страны

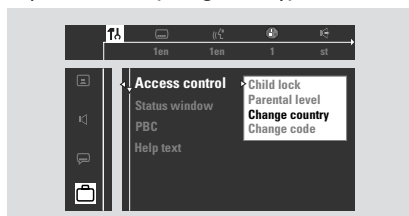
Если для диска задан код Parental Level (Родительского уровня), значение кода имеет силу только для страны, указанной на диске. Эта маркировка делается производителем диска. Например, диску может быть присвоен уровень 3 для Соединенных Штатов. Поэтому может возникнуть необходимость изменить страну, для которой назначен код, чтобы иметь возможность воспроизводить диск с выбранным вами значением Parental Level (Родительского уровня) (см. стр. 293).

- 1 В режиме работы с дисками нажмите кнопку **SYSTEM MENU**.
- 2 Для перемещения по меню пользуйтесь джойстиком (◀▶▲▼) на пульте ДУ.
- 3 Выберите значок и нажмите ▼.

Переместитесь к и нажмите ▶.
Переместитесь к {Access Control} и нажмите ▶.



- 4 С помощью **цифровой клавиатуры (0-9)** введите код из четырех цифр. Вам придется дважды безошибочно ввести один и тот же код.
→ При неудаче см. на стр. 293 "Изменение пароля".
- 5 Переместитесь к {Change country} и нажмите ▶.



- 6 Чтобы выбрать страну, для которой производится присвоение кода диска, нажимайте ▲ ▼, затем нажмите **OK**.
- 7 Чтобы выйти из этого меню, нажмите кнопку **SYSTEM MENU** еще раз.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Убедитесь в том, что антенны **FM** и **MW** подключены.
- Кнопка **TUNING (НАСТРОЙКА)** на передней панели системы используется для переключения между настройкой частоты и режимом предварительной настройки.

В режиме предварительной настройки номер настройки изменяется нажатием кнопок **◀◀ / ▶▶**. Вне этого режима нажатие кнопок **◀◀ / ▶▶** вызывает изменение радиочастоты.

Настройка на радиостанции

- 1 На пульте ДУ нажмите кнопку **TUNER** (или воспользуйтесь кнопкой **SOURCE** на передней панели системы), чтобы выбрать "FM TUNER" или "MW TUNER".
- 2 На пульте ДУ нажмите и удерживайте кнопку **◀◀ / ▶▶** до тех пор, пока не начнут изменяться показания индикатора частоты, а затем отпустите ее.
→ Настройка на следующую радиостанцию произойдет автоматически.
→ При приеме стерео программы FM высвечивается ∞.
- 3 При настройке на прием слабого радиосигнала добейтесь оптимального качества приема кратковременными повторными нажатиями на кнопки **◀◀ / ▶▶**.
- Если для настройки частоты используются кнопки **◀◀ / ▶▶**, находящиеся на передней панели системы, система должна находиться в режиме настройки частоты. В противном случае нажмите **TUNING**.
→ На дисплее появится "FREQ MODE" ("ЧАСТ. РЕЖИМ").

Предварительная настройка радиостанций

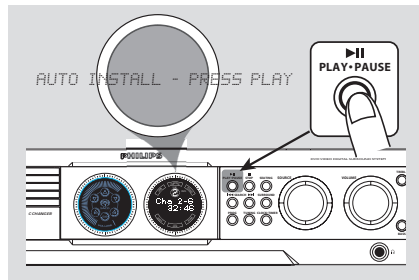
В памяти можно сохранить до 40 предварительно настроенных радиостанций, начиная с FM и далее в диапазонах MW.

Полезные советы:

- Если в течение 20 секунд не будет нажато ни одной кнопки, система выйдет из режима предварительной настройки.
- Если при выполнении функции *Plug and Play* не обнаружено ни одной частоты со стерео сигналом, на дисплее появится "CHECK ANTENNA" ("ПРОВЕРЬТЕ АНТЕННУ").

Использование функции Plug & Play

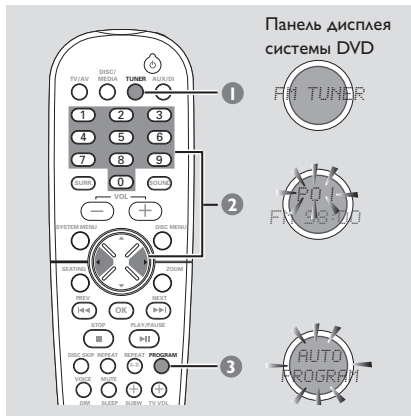
Функция Plug & Play позволяет автоматически сохранять все принимаемые радиостанции.



- 1 Подсоедините систему к электропитанию, на дисплее появится "AUTO INSTALL - PRESS PLAY" ("АВТОУСТАНОВКА - НАЖМИТЕ ВОСПРОИЗВЕДИТЕ").
ИЛИ
Находясь в режиме ожидания Eco Power/ простом режиме ожидания, нажмите и удерживайте кнопку **▶||** на передней панели системы до тех пор, пока на дисплее не появится "AUTO INSTALL - PRESS PLAY" ("АВТОУСТАНОВКА - НАЖМИТЕ ВОСПРОИЗВЕДИТЕ").
- 2 Для запуска установки нажмите кнопку **▶||** на передней панели системы.
→ На дисплее появится "INSTALL TUNER" ("УСТАНОВКА ТЮНЕРА").
→ Все ранее сохраненные радиостанции будут заменены.
→ После выполнения установки будет включена радиостанция, настроенная последней.

Автоматическая предварительная настройка

Автоматическую предварительную настройку можно начать с выбора номера настройки.



- 1 На пульте ДУ нажмите кнопку **TUNER** (или воспользуйтесь кнопкой **SOURCE** на передней панели системы), чтобы выбрать "FM TUNER" или "TW TUNER".
- 2 Чтобы выбрать предварительно заданный номер дорожки, нажмите ◀ ▶ или воспользуйтесь **цифровой клавиатурой (0-9)**.
- Если для предварительной настройки используются кнопки ◀◀◀ / ▶▶▶ находящиеся на передней панели системы, система должна находиться в режиме предварительной настройки. В противном случае нажмите **TUNING**.
→ На дисплее появится "PRESET MODE" ("РЕЖИМ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ НАСТРОЙКИ").
- 3 Нажмите и удерживайте кнопку **PROGRAM** (или **PROG** на передней панели) до тех пор, пока на дисплее не появится "AUTO PROGRAM" ("АВТОМ. ПРОГРАММА").
→ Если какая-либо радиостанция уже была сохранена в одной из предварительных настроек, ее нельзя будет сохранить с другим номером настройки.
→ Если не выбрано никакого номера предварительной настройки, автоматическая предварительная настройка начнется с номера 1, а все ранее сделанные предварительные настройки будут заменены.

Предварительная настройка вручную

Можно выбрать сохранение только избранных радиостанций.

- 1 В режиме настройки нажмите **PROGRAM** (или **PROG** на передней панели).
- 2 Чтобы выбрать номер предварительной настройки, нажимайте ◀ ▶ или воспользуйтесь **цифровой клавиатурой (0-9)**.
- 3 Радиостанцию выберите с помощью кнопки ◀◀◀ / ▶▶▶ на пульте ДУ.
- 4 Снова нажмите кнопку **PROGRAM** для сохранения радиостанции.

Выбор предварительно настроенной радиостанции

- Чтобы выбрать номер предварительной настройки, нажмите ◀ ▶ или воспользуйтесь **цифровой клавиатурой (0-9)**.
→ На дисплее отобразятся номер предварительной настройки, радиочастота и диапазон волн.

Удаление предварительно настроенной радиостанции

- Нажмите и удерживайте кнопку ■ до тех пор, пока на дисплее не появится "PRESET DELETED" ("ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ НАСТРОЙКА УДАЛЕНА").
→ Текущая предварительная настройка будет удалена и следующая доступная предварительно настроенная радиостанция займет ее место.
→ У всех остальных предварительно настроенных радиостанций со старшими номерами номера будут уменьшены на единицу.

Настройка таймера

Система может автоматически включаться в режиме работы с диском или тюнером в предварительно заданное время, выполняя таким образом функцию будильника.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

– Перед настройкой таймера убедитесь в том, что время установлено правильно.

– Громкость звука в режиме таймера будет постепенно увеличиваться до уровня, настроенного при последнем использовании.



Если уровень громкости, настроенный при последнем использовании, слишком низок, увеличение уровня громкости будет продолжаться до достижения минимального уровня слышимости.



- 1 Чтобы включить систему DVD, нажмите **STANDBY ON**.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку **CLOCK • TIMER** до тех пор, пока на дисплее не появится "SELECT CLOCK OR TIMER" ("ВЫБЕРИТЕ ЧАСЫ ИЛИ ТАЙМЕР").

- 3 Нажмите **▶▶|** (если нужно), чтобы перейти к дисплею "TIMER" ("ТАЙМЕР"), затем снова нажмите кнопку **CLOCK • TIMER** (ЧАСЫ • ТАЙМЕР), чтобы подтвердить выбор.
 - 4 С помощью кнопки **SOURCE** (или кнопок **DISC/MEDIA** или **TUNER** на пульте ДУ) выберите источник звука для пробуждения (DISC или TUNER – ДИСК или РАДИО).
 - 5 Нажимая **|◀◀ / ▶▶|**, задайте время пробуждения (минуты и часы). Чтобы увеличить скорость смены значений на дисплее, нажмите и удерживайте **|◀◀** или **▶▶|**.
→ Изменение количества минут приводит к соответствующему изменению числа часов.
 - 6 Снова нажмите **CLOCK • TIMER**, чтобы сохранить настройку.
→ Однажды настроенный таймер будет все время включать систему в заданное время, если вы не отключите его.
→ будет присутствовать на дисплее. Он указывает на то, что таймер включен.
- После включения в предварительно заданное время выбранный источник звука будет функционировать в течение 30 минут, после чего произойдет переключение в режим ожидания **Eco Power** (если за это время не будет нажато ни одной кнопки).
→ **DISC (ДИСК)** – будет воспроизводиться первая дорожка диска, выбиравшегося последним. Если лоток, выбиравшийся последним, не содержит диска, произойдет переключение на следующий загруженный диск. Если дисков нет ни в одном лотке, произойдет переключение в режим работы тюнера.
→ **TUNER (РАДИО)** – будет включена радиостанция, настроенная последней.

Включение/выключение таймера

- 1 Повторите шаги 1~3, описанные в разделе "Настройка таймера".
- 2 Чтобы отключить таймер, нажмите кнопку .
→ С дисплея исчезнет значок , и появится "TIMER OFF" ("ТАЙМЕР ВЫКЛ.").
ИЛИ
Чтобы включить таймер с набором последних настроек, нажмите кнопку **CLOCK•TIMER** (ЧАСЫ•ТАЙМЕР).
→ Информация о настройке таймера будет отображаться в течение нескольких секунд, затем будет восстановлен режим работы последнего активного источника или режим ожидания.

Полезные советы:

- Если в течение 90 секунд не будет нажата никакая кнопка, система выйдет из режима настройки таймера.

Настройка таймера засыпания

Таймер засыпания обеспечивает автоматический переход системы в режим ожидания Eco Power в предварительно заданное время.

- Нажимайте на пульте ДУ кнопку **SLEEP** до тех пор, не будет достигнуто нужное значение времени отключения.
→ Значения для выбора (время в минутах):
15 → 30 → 45 → 60 → 90 → 120 → OFF → 15 ...
→ На дисплее будет отображаться **SLEEP** (СОН), если не было выбрано "OFF" ("ВЫКЛ.").
→ Перед переключением в режим ожидания Eco Power на дисплее будет отображен обратный отсчет интервала времени в 10 секунд.
"SLEEP 10" → "SLEEP 9" ... → "SLEEP 1" → "SLEEP"

Проверка или изменение настройки

- Чтобы увидеть, сколько осталось времени до отключения, нажмите один раз **SLEEP**. При последующих нажатиях кнопки **SLEEP** на дисплее будут появляться следующие режимы таймера засыпания.
- **Отмена таймера засыпания**
Повторно нажимайте кнопку **SLEEP** до тех пор, пока на дисплее не появится "OFF" ("ВЫКЛ."), или нажмите кнопку **STANDBY ON** (ОЖИДАНИЕ ВКЛ.).

Управление звуком

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Для получения качественного объемного звучания необходимо подключить колонки и низкочастотную колонку (смотрите стр. 266).

Настройка объемного звучания

- Нажимая кнопку **SURROUND (SURR.)**, выберите : MULTI-channel, 3D SOUND или STEREO.
 - Доступ к различным режимам объемного звучания обуславливается количеством подключенных колонок и звуком, записанным на диске.
 - Центральная колонка и колонки объемного звучания работают только в том случае, если система DVD домашнего кинотеатра находится в режиме Multi-channel (многоканальный).
 - Режим Multi-channel обеспечивает работу со следующими выходными сигналами: Dolby Digital, DTS (Digital Theatre Systems - Цифровые системы домашнего кинотеатра) Surround и Dolby Pro Logic.
 - Стерефонические передачи или записи также будут обеспечивать некоторый эффект объемного звучания, если их воспроизводить в режиме объемного звучания. Однако при воспроизведении монофонического сигнала звук в колонках объемного звучания отсутствует.

Полезные советы:

– Если активно системное меню/полоса меню, в режим объемного звучания перейти нельзя.

Включение / выключение эффекта чистого голоса

Если для параметра **SURROUND** выбран многоканальный режим, можно усилить звук от центральной колонки и колонок объемного звучания, включив функцию чистого голоса.

- Нажав на пульте ДУ кнопку **VOICE** (ГОЛОС), выберите "CLEAR VOICE ON" ("ЧИСТЫЙ ГОЛОС ВКЛ.").
 - Снова нажав на пульте ДУ кнопку **VOICE** (ГОЛОС), выберите "CLEAR VOICE OFF" ("ЧИСТЫЙ ГОЛОС ВЫКЛ.").

Регулировка уровня громкости низкочастотной колонки

- Для настройки уровня громкости низкочастотной колонки (от -6 дБ до +6 дБ) нажимайте на пульте ДУ кнопку **SUB** + / – .

Настройка уровня Bass/Treble (Низкие тона/Высокие тона)

Параметры **BASS** (низкий тон) и **TREBLE** (высокий тон) позволяют задать установки для обработки звука.

- 1 Нажмите **BASS** или **TREBLE**.
 - Появится индикатор уровня.
- 2 В течение пяти секунд с помощью ручки управления **VOLUME** (Громкость) отрегулируйте уровень Bass или Treble (от -3 до +3).
 - Если не начать регулировку громкости в течение пяти секунд, управление громкостью будет выполняться в обычном режиме.

Выбор цифровых звуковых эффектов

Из предварительно настроенных звуковых эффектов выберите тот, который соответствует содержанию диска или оптимизирует звучание воспроизводимого музыкального стиля.

- Нажмите на пульте ДУ кнопку **SOUND** (ЗВУК).


При воспроизведении дисков с фильмами можно выбрать следующие эффекты: **CONCERT** (Концерт), **DRAMA** (Драма), **ACTION** (Боевик) или **SCI-FI** (Научная фантастика).

При воспроизведении музыкальных дисков или при работе системы в режиме **TUNER** или **AUX/DI**, можно выбрать : **ROCK** (РОК), **DIGITAL** (ЦИФРОВАЯ), **CLASSIC** (КЛАССИКА) или **JAZZ** (ДЖАЗ).

Регулировка громкости

- Для увеличения или уменьшения уровня громкости вращайте ручку **VOLUME** (или нажимайте кнопку **VOL +/-** на пульте ДУ).
→ "**VOL MIN**" указывает на минимальный уровень громкости, а "**VOL MAX**" - на максимальный.

Для прослушивания звукового материала через наушники

- Вставьте штекер наушников в разъем , расположенный на передней панели системы DVD.
→ При этом звук колонок отключается.

Чтобы временно отключить звук

- Нажмите на пульте ДУ кнопку **MUTE**.
→ Воспроизведение будет продолжаться без звука, а на экране появится надпись "**MUTE**".
→ Для возвращения звука снова нажмите кнопку **MUTE** или увеличьте уровень громкости.

Включение/выключение

Переключение в рабочий режим

- С помощью кнопки **SOURCE** выберите: DISC 1...DISC 5 → FM TUNER → MW TUNER → TV/AV → AUX → DI → DISC 1...

ИЛИ

Нажмите на пульте ДУ кнопку **DISC/MEDIA, TUNER, TV/AV** или **AUX/DI**.

Переключение в режим ожидания Eco Power (Энергосбережения)

- Нажмите кнопку **STANDBY ON (⏻)**.
→ Загорится кнопка ECO POWER.
→ Экран дисплея будет очищен.

Переключение в режим ожидания (отображение времени)

- Нажмите и удерживайте кнопку **STANDBY ON (⏻)**.
→ Отобразятся часы.
→ Если в режиме ожидания нажать кнопку **CLOCK • TIMER**, система будет переведена в режим ожидания Eco Power (Энергосбережение).

Понижение яркости экрана дисплея системы

- Повторно нажимая кнопку **DIM**, можно выбрать для экрана дисплея один из нескольких уровней яркости.

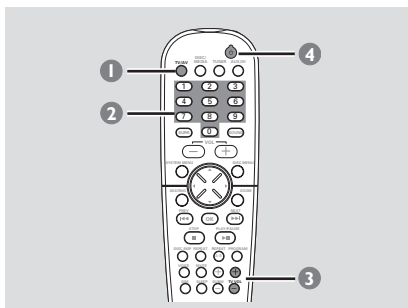
Выполнение записи на внешнем устройстве

- 1 Внешнее записывающее устройство подключите к разъему **LINE OUT** или **DIGITAL OUT**.
(Смотрите раздел "Подключение – дополнительно" на стр.270–271).
- 2 Выберите источник для записи с помощью системы DVD (DISC, TUNER, TV/AV или AUX/DI) и начните воспроизведение (если необходимо).
→ Выполнять запись с диска (DISC) можно только в том случае, если внешнее записывающее устройство подключено к разъему DIGITAL OUT.
- 3 Начните операцию записи на внешнем записывающем устройстве.

Полезные советы:

- Все функции управления звуком доступны для использования.
- За подробными сведениями обратитесь к руководству пользователя по подключенному оборудованию.

Использование пульта ДУ для управления телевизором



- 1 Нажмите кнопку **TV/AV**.
- 2 Чтобы выбрать номер телевизионного канала, нажимайте **◀◀ / ▶▶** или воспользуйтесь **цифровой клавиатурой (0-9)**.
- 3 С помощью кнопки **TVVOL + / -** отрегулируйте громкость звука телевизора.
- 4 Чтобы отключить телевизор, нажмите кнопку **⏻**.

Возможные неисправности и способы их устранения

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Ни в коем случае не пытайтесь отремонтировать систему самостоятельно, поскольку такие действия сделают гарантию недействительной. Не открывайте систему, поскольку существует опасность поражения электрическим током.

При возникновении неполадок, прежде чем отдавать систему в ремонт, просмотрите приведенную ниже таблицу. Если, следуя этим советам, разрешить проблему не удастся, обратитесь к продавцу или в компанию Philips.

Неполадка	Метод устранения
Нет электропитания.	<ul style="list-style-type: none">– Проверьте правильность подсоединения кабеля питания от сети переменного тока.– На передней панели системы DVD нажмите кнопку STANDBY ON, чтобы включить питание.
Нет изображения	<ul style="list-style-type: none">– Прочтите в руководстве по телевизору, как правильно выбрать канал для видеосигнала. Переключайте телевизионные каналы, пока не появится экран системы DVD.– Нажмите на пульте ДУ кнопку DISC.
Изображение искажено (плохое качество изображения).	<ul style="list-style-type: none">– Иногда изображение может немного искажаться. Это нормальное явление.– Почистите диск.
Изображение сильно искажено или является черно-белым.	<ul style="list-style-type: none">– У телевизора есть определенный стандарт воспроизведения цвета. Если система цвета диска или системы DVD отличается от системы цвета телевизора, изображение может искажаться или терять цвет. Задайте правильное значение для параметра 'TV System'.
Формат кадра не удается изменить, хотя параметр TV display (Формат кадра) был изменен.	<ul style="list-style-type: none">– Формат кадра определяется параметрами диска и не может быть изменен.– В некоторых моделях телевизоров не предусмотрено изменение формата кадра.
Нет звука, или звук искажен.	<ul style="list-style-type: none">– Отрегулируйте громкость.– Замените кабели колонок.– Проверьте подключение колонок и настройки.– Отсоедините наушники.– Если необходимо, нажмите кнопку PLAY, чтобы вернуться к обычному режиму воспроизведения.– На пульте ДУ нажмите правильную кнопку для указания источника (например, TV/AV или AUX), чтобы выбрать оборудование, звук от которого вы хотите прослушивать с помощью системы DVD.
Система DVD не работает.	<ul style="list-style-type: none">– Отключите шнур питания от сетевой розетки на несколько минут. Снова подключите шнур питания и попробуйте работать с системой, как обычно.

Возможные неисправности и способы их устранения

Неполадка	Метод устранения
<p>Проигрыватель DVD не начинает воспроизведение.</p>	<ul style="list-style-type: none">– Вставьте исправный диск так, чтобы воспроизводимая сторона была обращена вниз.– Проверьте тип диска, систему цветности и код региона.– Проверьте диск на наличие царапин и загрязненных участков.– Нажмите кнопку SYSTEM MENU, чтобы закрыть меню настройки.– Измените уровень доступа.– Внутри корпуса системы сконденсировалась влага. Извлеките диск и оставьте систему включенной приблизительно на час.
<p>Не работают некоторые функции, например Angles (Углы), Subtitles (Субтитры) или многоязыковой звуковой ряд.</p>	<ul style="list-style-type: none">– Эти функции могут не поддерживаться данным диском DVD.– Изменение языка звукового ряда и субтитров запрещено параметрами данного диска DVD.
<p>Не слышен звук из центральной колонки и колонок объемного звучания.</p>	<ul style="list-style-type: none">– Убедитесь в том, что центральная колонка и колонки объемного звучания подключены.– С помощью кнопки SURROUND выберите правильную настройку для объемного звучания.– Убедитесь в том, что воспроизводимый звук поступает от источника, который был записан или транслирует в режиме объемного звучания (DTS, Dolby Digital, и т.д.).
<p>Некачественный прием радиосигнала</p>	<ul style="list-style-type: none">– Если сигнал слишком слабый, отрегулируйте антенну или подсоедините внешнюю антенну для улучшения приема.– Поместите систему подальше от телевизора или видеомагнитофона.– Настройте приемник на правильную частоту.– Отодвиньте антенну от оборудования, которое может вызывать помехи.
<p>Пульт ДУ работает со сбоями.</p>	<ul style="list-style-type: none">– Перед нажатием функциональной кнопки (▶▶, ◀◀, ▶▶) выберите источник звука (например, DISC или TUNER).– Поднесите пульт ДУ поближе к системе.– Замените батареи на новые.– Направьте пульт ДУ непосредственно на инфракрасный сенсор.– Убедитесь, что элементы питания установлены правильно.
<p>Не работает таймер.</p>	<ul style="list-style-type: none">– Правильно установите время.– Нажмите и удерживайте кнопку CLOCK•TIMER, чтобы переключиться на таймер.
<p>Темный экран.</p> <p>Низкочастотный фон.</p>	<ul style="list-style-type: none">– Нажмите кнопку DIM еще раз.– Поместите систему DVD как можно дальше от электрических устройств, которые могут быть причиной помех.

Технические характеристики

УСИЛИТЕЛЬ

Выходная мощность	
- Стерео режим (DIN)	75 Вт + 75 Вт RMS (среднеквадратическая)①
- Режим объемного звучания(1 кГц)	75 Вт RMS (среднеквадратическая)/ канал
Полоса воспроизводимых частот	120 Гц - 20 кГц / -3 дБ
Отношение "сигнал/шум"	> 65 дБ (МККР)
Входная чувствительность	
- AUX In (Доп. Вход)	880 мВ
- TV In (Вход телевизора)	350 мВ
Выходная чувствительность	
- Наушники	32 Ом. - 1000 Ом.
- Line Out (Линейный выход)	600 мВ
- Digital In (Цифровой вход)	в соответствии с IEC 60958 & IEC 61937

①4 Ом, 1 кГц, 10 % THD (суммарного значения коэффициента нелинейных искажений)

ТЮНЕР

Диапазон настройки	FM 87,5 - 108 МГц (с шагом 50 кГц) MW 531 - 1602 кГц (с шагом 9 кГц)
Пороговая чувствительность	26 дБ FM 20 дБ MW 3162 мВ/м
Избирательность по зеркальному каналу	FM 25 дБ MW 28 дБ
Коэффициент подавления сигнала ПЧ	FM 60 дБ MW 24 дБ
Отношение "сигнал/шум"	FM 60 дБ MW 40 дБ
Коэффициент подавления амплитудной модуляции	FM 30 дБ
Гармонические искажения	FM моно 3 % FM стерео 3 % MW 5 %
Полоса воспроизводимых частот	FM 180 Гц - 10 кГц / ±6 дБ
Разделение стерео каналов	FM 26 дБ (1 кГц)
Порог срабатывания декодера стерео сигнала	FM 23,5 дБ

ДИСК

Тип лазера	Полупроводниковый
Диаметр диска	12 см/8 см
Видео декодирование	MPEG-2/MPEG-1
ЦАП видеосигнала	10 бит
Система сигнала	PAL/NTSC
Форматы видео	4:3/16:9
Отношение "сигнал/шум" для видеосигнала	56 дБ (минимальное)

Выход полного видеосигнала	1,0 Вp-p, 75 Ом.
Выход S-Video	Y - 1,0 Вp-p, 75 Ом. C - 0,286 Вp-p, 75 Ом.
ЦАП аудиосигнала	24 бит/96 кГц
Полоса воспроизводимых частот	4 Гц - 20 кГц (44,1 кГц)
	4 Гц - 22 кГц (48 кГц) 4 Гц - 44 кГц (96 кГц)
Цифровой выход/вход (цифровой интерфейс Sony Philips)	Коаксиальный SPDIF
- PCM (импульсно-кодовая модуляция)	
	IEC 60958
- Dolby Digital/DTS	IEC 60958, IEC 61937

ОСНОВНОЕ УСТРОЙСТВО

Номинальное напряжение электропитания	220 - 240 В; 50 Гц
Энергопотребление	155 Вт
Размеры (ш x в x г)	435 x 100 x 360 (мм)
Вес	7,15 кг

КОЛОНКИ

Передние колонки / тыльная (объемного звучания) колонка	
Система	тройной привод
Сопrotивление	4 Ом
Приводы колонок	2 x 3"
трехдюймовый для тона,	низкого
	1 x 2" дюймовый
для высокого тона	
Полоса воспроизводимых частот	120 Гц - 20 кГц
Размеры (ш x в x г)	94 x 280 x 70 (мм)
Вес	1,23 кг/каждая

ЦЕНТРАЛЬНАЯ КОЛОНКА

Система	5 приводов для нескольких направлений
Сопrotивление	4 Ом.
Приводы колонок	4 x 2" двухдюймовых для низкого тона, 1 3/4" дюймовый
для высокого тона	
Полоса воспроизводимых частот	120 Гц - 20 кГц
Размеры (ш x в x г)	435 x 72 x 63,5 (мм)
Вес	1,32 кг

ПАРА НИЗКОЧАСТОТНЫХ КОЛОНОК

Сопrotивление	4 Ом.
Приводы колонок	четырёхдюймовый для низкого тона
Полоса воспроизводимых частот	30 Гц - 120 Гц
Габариты	
- Основание	диаметр 240 x 40 (мм)
- Труба	110 x 900 (мм)
Вес	4,5 кг

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

Аналоговый: Звук, не преобразованный в цифры. Аналоговый звуковой сигнал подвержен изменениям, а цифровой обладает конкретными числовыми характеристиками. Эти разъемы передают звуковой сигнал по двум каналам: левому и правому.

Формат кадра: Соотношение вертикального и горизонтального размеров отображаемого изображения. Отношение горизонтального размера изображения к вертикальному для обычных телевизоров равно 4:3, а для широкоэкраных—16:9.

Разъемы AUDIO OUT (АУДИО ВЫХОД): Разъемы на задней панели системы DVD, передающие аудиосигнал на другую систему (телевизор, стерео система и т.п.).

Скорость передачи в битах: Объем данных, используемый для поддержания заданной длительности музыки; измеряется в килобитах в секунду или kbps. Это также скорость записи данных. В общем случае чем больше битовая скорость передачи или записи данных, тем выше качество звука. Однако, для записи с более высокой битовой скоростью требуется больший объем дискового пространства.

Часть: Фрагмент изображения или музыкальный фрагмент, записанный на диске DVD, являющийся частью произведения. Произведение состоит из нескольких частей. Каждой части присваивается номер, по которому можно искать нужную часть.

Чистый голос: Эта функция включает обработку цифрового звукового сигнала, при которой на всех пяти каналах объемного звучания выделение голосовой динамики в диалогах фильма происходит без искажающего воздействия на восприятие местоположения и общее восприятие объемного звука.

Составные разъемы видео выхода: Разъемы, находящиеся на задней панели системы DVD, через которые видеосигнал высокого качества передается на телевизор, снабженный составными разъемами видео входа (R/G/B, Y/Pb/Pg и т.п.).

Меню диска: Активный экран, элементы которого дают возможность делать выбор изображения, звукового ряда, субтитров, углов просмотра и т.п., записанных на диске DVD.

Цифровой: Звуковой сигнал, преобразованный в набор цифр. Доступ к цифровому звуковому сигналу возможен при использовании разъемов DIGITAL AUDIO OUT COAXIAL (КОАКСИАЛЬНОГО ДЛЯ ЦИФРОВОГО АУДИО ВЫХОДА) или OPTICAL (ОПТИЧЕСКОГО). Эти разъемы передают аудиосигнал по нескольким каналам в отличие от всего двух каналов, используемых для передачи аналогового сигнала.

Dolby Digital: Система объемного звучания, разработанная компанией Dolby Laboratories, содержащая до шести каналов передачи цифрового аудиосигнала (передние левый и правый, объемные левый и правый и центральный).

DTS: Digital Theatre Systems - Цифровые системы домашнего кинотеатра. Это система объемного звучания, отличающаяся от системы Dolby Digital. Форматы систем разработаны разными компаниями.

MP3: Формат файла, полученного с помощью системы сжатия звуковой информации. "MP3" является аббревиатурой Motion Picture Experts Group 1 (или MPEG-1) Audio Layer 3. При использовании формата MP3 на один компакт-диск CD-R или CD-RW можно записать примерно в 10 раз больше данных, чем при обычном способе записи.

Многоканальный: Каждая звуковая дорожка диска DVD содержит одно звуковое поле.

Термин "многоканальный" относится к такой структуре звуковых дорожек, при которой обслуживаются три или более каналов.

Родительский уровень: Функция диска DVD, позволяющая ограничить воспроизведение диска в зависимости от возраста пользователя. Уровень ограничений зависит от страны. Ограничения зависят от диска; после активизации диска воспроизведение будет запрещено, если уровень, заданный в программном обеспечении, выше чем уровень, заданный пользователем.

PCM (Pulse Code Modulation - Импульсно-кодовая модуляция): Система преобразования аналогового звукового сигнала в цифровой звуковой сигнал для дальнейшей его обработки. Сжатие данных при этом преобразовании не используется.

Управление воспроизведением (PBC): Относится к сигналу, записанному на видео CD или SVCD, используемому для управления воспроизведением. С помощью экранных меню, записанных на видео CD или SVCD, поддерживающих PBC, можно пользоваться интерактивным программным обеспечением, а также программным обеспечением, содержащим функцию поиска.

Функция "Plug & Play": После включения питания система предлагает пользователю перейти к автоматической настройке радиостанций, просто нажав кнопку PLAY на основном устройстве.

Код региона: Система кодов, позволяющая воспроизводить диски только в предвдительно заданном регионе. Данная аппаратура воспроизводит только диски с совместимыми кодами регионов. Код региона для данной аппаратуры находится на товарной этикетке. Некоторые диски совместимы с несколькими регионами (или со ВСЕМИ (ALL) регионами).

S-Video: Обеспечивает чистое изображение за счет того, что для передачи яркости и цвета используются отдельные сигналы. Пользоваться функцией S-Video можно только с телевизором, снабженным разъемом S- video In.

Частота воспроизведения: Частота воспроизведения данных при преобразовании аналоговых данных в цифровые. Частота воспроизведения является числом преобразований аналогового сигнала, выполняемых за одну секунду.

Управление позицией зрителя: Дает пользователю идеальное качество звука и условия просмотра фильма в любой точке помещения, обеспечивая максимальную гибкость и полное погружение, поскольку у пользователя есть возможность выбрать наиболее удобное место.

Super Audio CD (SACD): Этот аудио формат основан на существующих CD стандартах, но содержит больший объем информации, что обеспечивает более высокое качество звука. Существует три типа дисков: однослойные, двухслойные и смешанные диски. Смешанные диски содержат информацию обоих стандартов – аудио компакт-дисков и Super Audio CD.

Объемное звучание: Система, предназначенная для создания трехмерных звуковых полей, достигающая реалистичной передачи звука за счет размещения колонок вокруг слушателя.

Название: Самый длинный фрагмент видео или музыкального материала, записанного на диске DVD, музыкального диска и т.п., в программном обеспечении для видео, или целый альбом в программном обеспечении для аудио. Каждому названию присваивается номер, по которому можно искать нужное название.

Разъем VIDEO OUT (ВИДЕО ВЫХОД): Разъем на задней панели системы DVD, передающий аудиосигнал на телевизор.