

Система
домашнего
кинотеатра

LX3700D



LX3750W

PHILIPS

ВНИМАНИЕ
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НАСТРОЕК И ЭКСПЛУАТАЦИЯ СИСТЕМЫ ВЫШЕ
ДОПУСТИМЫХ ПРЕДЕЛОВ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ОПАСНОМУ
РАДИОАКТИВНОМУ ИЗЛУЧЕНИЮ ИЛИ ДРУГИМ
НЕБЛАГОПРИЯТНЫМ ПОСЛЕДСТВИЯМ.

ВНИМАНИЕ

НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ ОТКРЫВАЙТЕ УСТРОЙСТВО
САМОСТОЯТЕЛЬНО, В ПРОТИВНОМ СЛУЧАЕ ВЫ ПОДВЕРГАЕТЕ
СЕБЯ РИСКУ ВОЗДЕЙСТВИЯ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ.

*Произведено по лицензии Dolby Laboratories.
"Dolby" и двойная "D" являются зарегистрированными торговыми
марками Dolby Laboratories.
Confidential Unpublished Works. ©1992-1997 Dolby Laboratories, Inc.
Все права защищены.*

*Произведено по лицензии Digital Theater Systems и патенту США
№5,451,942, а также другим международным патентам, как
изданным, так и находящимся в стадии рассмотрения.
"DTS" и "DTS Digital Surround" являются торговыми марками
компании Digital Theater Systems, Inc. 1996 Digital Theater Systems,
Inc. Все права защищены.*

*В данном устройстве используется технология защиты авторских
прав, декларированных некоторыми патентами США и формами
интеллектуальной собственности, принадлежащими компании
Macrovision Corporation и другим лицам. Использование данной
технологии защиты авторских прав должно быть лицензировано
компанией Macrovision Corporation, и применяться для домашнего и
других ограниченных форм просмотра, если компанией Macrovision
Corporation не оговорено обратное. Модификация и копирование
данной технологии запрещены.*



AVIS : RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE PAS OUVRIR.

 Знак молнии в равностороннем треугольнике указывает пользователю на присутствие под корпусом неизолированных компонентов, которые находятся под «опасным напряжением»; этот значок может иметь большое значения для предотвращения поражения электрическим током.

 Восклицательный знак в равностороннем треугольнике говорит о том, что в инструкции содержится важная информация по эксплуатации и обслуживанию данного устройства.

EC DECLARATION OF CONFORMITY

Мы, Philips Industrial Activities N.V.

Hoogveld 50 B -9200 Dendermonde. Belgium

по собственной ответственности утверждаем, что данное элетрическое устройство:

БЕСПРОВОДНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

PHILIPS AD 905W

которое является предметом данного заявления, полностью соответствует следующим стандартам и требованиям проведенных тестов:

ETSI EN 301357- 1 and 2 V1.2.1 (2001- 06), ETSI EN 301489- 1 V1.2.1(08.2000) and
ETSI EN 301489.9 V1.1.1 (09.2000)
EN55013ed. 1990 + amdt. A12: 1994+A13: 1996+A14: 1999
EN55020 ed. 1994 + amdt. All: 1996 +A12: 1999
EN61000- 3- 2: 1995 + amdt. A1: 1998 + amdt. A2: 1998 + EN61000- 3- 3: 1995
EN60065 : 1998

В соответствии с положениями директивы **1999/5/EC**
произведено по стандарту ISO 9000 и имеет отметку CE 0682!

Dendermonde, 01.03.2003

Бернард Гелдоф (Bernard Geldof)
Директор предприятия
Philips Speaker Systems



Содержание

Введение и основные сведения

Обзор функций	4
Зона использования проигрывателя	4
Комплектация	
Воспроизводимые диски	5
Информация по охране окружающей среды	5
Уход и меры предосторожности	6

Подключение

Размещение колонок и сабвуфера	6
Подключение колонок и сабвуфера	7
Подключение беспроводной системы AD905W (только для LX3750W)	7
Подключение телевизора	8
Подключение через СКАРТ-разъем	8
Подключение через компонентный видеоразъем (VIDEO)	8
Подключение через разъем S-Video	8
Подключение антенн FM/MW	8
Подключение к сети	9
Подключение видеомагнитофона или блока кабельного/спутникового телевидения.	9
Подключение цифрового оборудования	10
Воспроизведение аудиоматериала	10
Копирование (цифровых данных)	10
Беспроводная система AD905W (Только для LX3750W)	11

Обзор функций

Передняя панель	12
Задняя панель	13
Пульт дистанционного управления	14

Подготовительный этап

Установка батарей в пульт ДУ	15
Включение системы	15
Настройки Системы (DVD)	16
Основные действия	16
Настройка изображения	16
Регулировка звука	17
Настройки языка	18
Дополнительные настройки	18

Управление

Сведения о воспроизводимых дисках	19
Воспроизведение в обычном режиме	19
Переход к определенной дорожке/фрагменту	19
Ускоренный переход к определенному участку на диске	19
Для того чтобы продолжить воспроизведение с момента, на котором оно было приостановлено	19
Повторное воспроизведение	20
Повторное воспроизведение определенного участка диска	20
Определение последовательности воспроизведения	20
Дополнительные возможности DVD/VCD	20
Изменение языка субтитров	20
Выбор языка звукового сопровождения	21
Замедленное воспроизведение	21
Поиск определенного участка	21
Переход к определенному эпизоду/фрагменту	21
Воспроизведение с определенного момента	21
Масштабирование	22
Просмотр изображения под определенным углом обзора	22
Покадровое воспроизведение	22
Просмотр содержимого DVD	22
Дополнительные возможности VCD/SVCD	22
Контроль над воспроизведением (PBC)	22
Воспроизведение MP-дисков и дисков с графическими файлами (Kodak, JPEG)	23

Дополнительные функции

Настройка волны	24
Занесение радиостанций в память системы	24
Вызов радиостанции из памяти системы	24
Установка таймера выключения	24
Настройка звука и регулировка громкости	25
Выбор режима объемного звука	25
Выбор цифрового звукового эффекта	25
Регулировка громкости	26
Настройка яркости дисплея	26

Технические характеристики

Устранение неисправностей

Описание

Полностью укомплектованная 7-компонентная цифровая система воспроизведения дисков DVD при своем сверхкомпактном дизайне обладает мощностью 300Вт и демонстрирует качество динамического звука, аналогичное качеству звука настоящих кинотеатров. В этой системе реализованы некоторые из самых передовых достижений в области технологий производства домашних кинотеатров.

Дополнительные возможности системы:

Встроенный декодер DTS и Dolby® Digital с поддержкой Dolby® ProLogic и 3D-звука

Позволяет создать эффект пространственного звука кинотеатров с использованием аудиосистемы домашнего кинотеатра.

Возможность подключения дополнительных устройств

Позволяет подключать внешние аудио- или аудио-/ видеоустройства к системе DVD и использовать ее колонки для воспроизведения пространственного звука, сигнал которого поступает от этих устройств.

Установка уровня защиты

(только для проигрывателей с параметром региона 1)
Позволяет установить уровень защиты от воспроизведения таким образом, чтобы ваши дети не смогли просматривать диски DVD с уровнем защиты, превышающим установленный вами.

Блокировка воспроизведения

Позволяет установить защиту от воспроизведения для определенных дисков DVD независимо от установленного уровня защиты.

Таймер выключения питания

Автоматически переводит систему в режим ожидания по истечении заданного времени.

Беспроводное подключение (только для LX3750W)

Это еще одно преимущество системы, благодаря которому для подключения колонок к DVD-проигрывателю не требуется никаких кабелей.

Воспроизводимые диски

Проигрыватель DVD способен воспроизводить следующие типы дисков:

- Цифровые видеодиски (DVD)
- Видео компакт-диски (VCD)
- Super Video CD (SVCD)
- DVD-диски с возможностью повторной записи (DVD+RW)
- Все диски Audio CD
- Диски CDR(W) с записанными на них изображениями (Kodak JPG)
- Совместимость с форматом MP3:
ISO 9660 / формат UDF

максимальное количество отображаемых на дисплее символов : 12

Максимальное количество вложенных папок : 8

Максимальное количество альбомов : 32

Максимальное количество эпизодов: 999

Допустимые частоты дискретизации: 32 кГц, 44,1 кГц и 48 кГц.

Скорость передачи данных: 32-256 кбит/с.

DVD-проигрыватель поддерживает переменную скорость потока данных.



Зона использования проигрывателя

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



Примечание:

- При возникновении проблем с воспроизведением того или иного диска попробуйте поставить другой диск. Для воспроизведения необходимо, чтобы диск соответствовал одному из приведенных выше форматов.

Комплектация

- СКАРТ-кабель для подключения к телевизору;
- один аудиокабель (белый, красный) и один композитный (желтый) видеокабель;
- пульт дистанционного управления с двумя батарейками AA;
- одна рамочная AM-антенна и одна проволочная FM-антенна;
- пять сателлитов, один сабвуфер и шесть соединительных шнуров к ним;
- четыре небольших стойки для фронтальных и тыловых колонок;
- четыре кронштейна для монтажа фронтальных и тыловых колонок на вертикальной поверхности и винты к ним;
- руководство по эксплуатации и краткое руководство;

Если какие-либо комплектующие отсутствуют или имеют производственные дефекты, свяжитесь с дилером компании Philips.

Информация по охране окружающей среды

В комплект поставки не входят излишние детали упаковки. Все упаковочные материалы можно легко разделить на три типа: картон (коробка), пенообразный полистерол (прокладка) и полиэтилен (пакеты, защитная эластичная пленка). Все упаковочные материалы подлежат переработке и утилизации специализированными организациями. Тщательно изучите действующие в вашем регионе правила утилизации упаковочных материалов, выработанных батарей и устаревшего оборудования.

Уход и меры предосторожности

Не допускайте воздействия высоких температур, влаги, воды и пыли.

- Не подвергайте проигрыватель, батареи или диски непосредственному воздействию влаги, высоких температур (что может быть вызвано нагреванием от системы отопления или длительного воздействия прямых солнечных лучей), не допускайте также попадания песка внутрь оборудования. Не оставляйте дисковод открытым в течение длительного времени: это может привести к попаданию пыли на поверхность линз.

Не допускайте образования конденсата

- Перемещение проигрывателя из холодного в отапливаемое помещение приводит к образованию на линзах конденсата. В таких случаях в системе могут возникнуть неисправности. Эта проблема решается просто: оставьте систему на несколько часов в рабочем состоянии для того, чтобы влага испарилась, затем отключите шнур питания и включите систему опять.

Не загромождайте вентиляционные отверстия

- Не устанавливайте DVD-проигрыватель в закрытом пространстве. Для обеспечения адекватных условий вентиляции не устанавливайте никаких предметов на расстоянии менее 10 см от корпуса DVD-проигрывателя.

Уход за дисками

- При необходимости протрите диск мягкой безворсовой салфеткой в направлении от центра к краям диска. Использование чистящих средств может привести к возникновению дефектов на поверхности диска.

- Используйте для записей только маркированную сторону диска CDR(W). Для этих целей лучше всего подходит мягкий фломастер.

- При обращении с диском держите его за края и не прикасайтесь к его плоской поверхности.

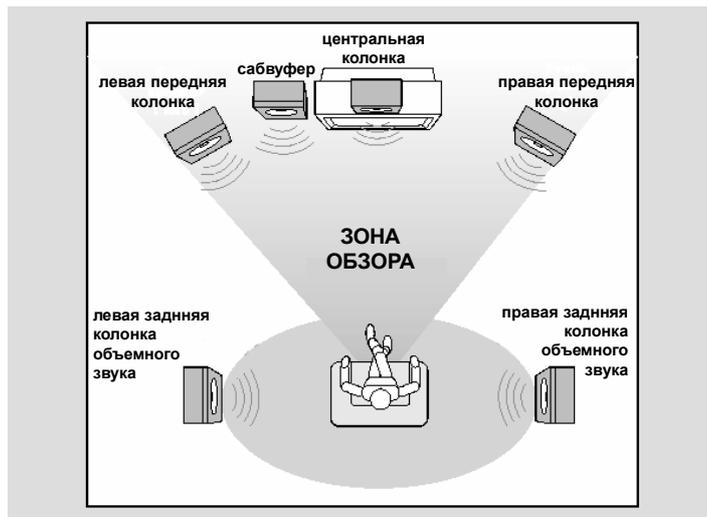


Уход за корпусом

- Для ухода за корпусом системы используйте салфетку, смоченную в мыльном растворе. Не используйте чистящих средств, основанных на спирте, аммиаке или абразивных средств.

Шаг 1: Размещение колонок и сабвуфера

Для достижения наиболее качественного звучания колонок (кроме сабвуфера), все они должны находиться на одинаковом расстоянии от точки прослушивания.



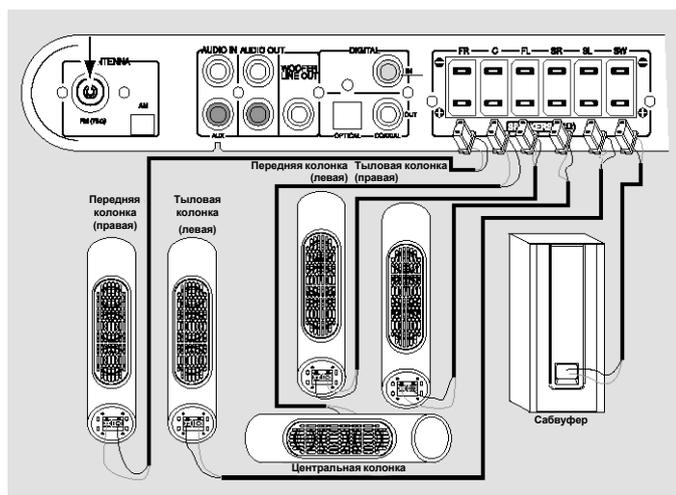
- ① Установите левые и правые колонки на одинаковом расстоянии от телевизора и под углом приблизительно 45° от точки прослушивания.
- ② Правильно направьте звук центральной колонки, разместив центральную колонку над или под телевизором.
- ③ Разместите тыльные колонки напротив друг друга на уровне ушей слушателя или закрепите их на стене.
- ④ Разместите сабвуфер на полу рядом с телевизором.

Примечания:

- Во избежание возникновения электромагнитных помех не располагайте фронтальные колонки непосредственно вблизи от телевизора.

- При выборе места для колонок соблюдайте условия вентиляции

Шаг 2: Подключение колонок и сабвуфера



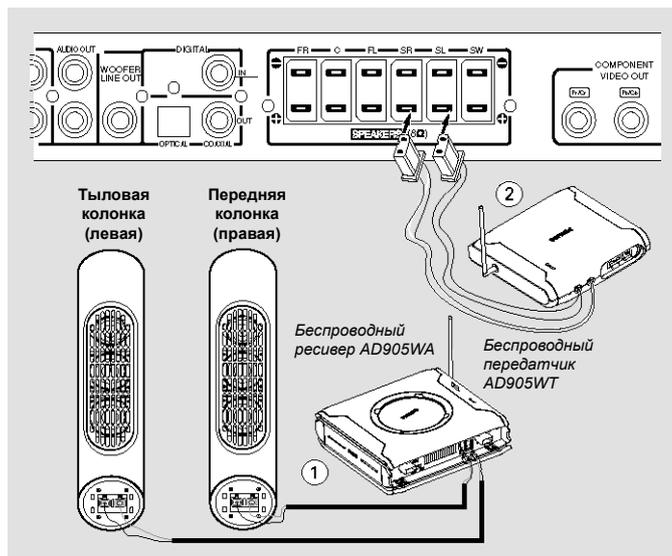
Подключите колонки с помощью прилагаемых кабелей, при этом следите, чтобы цвета штекеров совпадали с цветами разъемов. Полностью вставьте штекеры в разъемы на задней панели DVD-проигрывателя, руководствуясь следующей таблицей.

Колонки / сабвуфер	⊖	⊕
Передняя левая (L)	черный	белый
Передняя правая (R)	черный	красный
Центральная	черный	зеленый
Левая тыловая	черный	голубой
Правая тыловая	черный	серый
Сабвуфер	черный	фиолетовый

Примечание:

- Убедитесь в том, что колонки подключены должным образом. Неправильное подключение может привести к короткому замыканию и стать причиной неисправностей.
- Не подключайте более одной колонки к разъему +/-.
- Не подключайте колонки, входное сопротивление которых ниже сопротивления колонок, входящих в комплект. Изучите раздел "Технические характеристики".

Шаг 3: Подключение беспроводной системы AD905W (только для LX3750W)

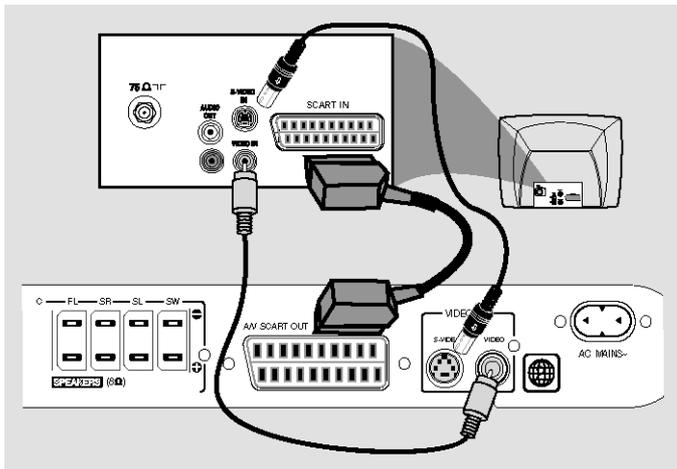


Подключите систему пространственного звучания с помощью прилагаемых кабелей к соответствующим разъемам на беспроводном ресивере AS905WA, при этом следите, чтобы цвета штекеров совпадали с цветом разъемов. Подключите беспроводный передатчик AD905WT к разъемам на задней панели DVD-проигрывателя. Вытяните вверх антенну передатчика.

Примечание:

- Настройте качество приема, изменяя положение антенн.
- Во избежание нежелательных помех разместите антенны как можно дальше от телевизора, видеомагнитофона и прочих источников излучения радиоволн.
- Во избежание нежелательных помех, не устанавливайте беспроводную систему AD905W в непосредственной близости от DVD-проигрывателя, сетевого адаптера, телевизора или прочих источников излучения.

Шаг 4: Подключение телевизора



ВНИМАНИЕ!

- Выберите тип подключения, наиболее подходящий для вашего телевизора.
- Подключите DVD-проигрыватель непосредственно к телевизору.
- Подключение через SCART-разъем обеспечивает наиболее качественное изображение. Такой разъем обязательно должен быть на вашем телевизоре.
- Подключение через разъем S-Video обеспечивает наиболее качественное изображение. Для такого типа подключения требуется наличие на вашем телевизоре разъема S-Video.

Подключение через SCART-разъем

- Соедините разъем A/V SCART OUT на DVD-проигрывателе с соответствующим разъемом на телевизоре, используя для этого черный видеокабель.

ИЛИ

Подключение через компонентный видеоразъем (VIDEO)

- Соедините разъем VIDEO с соответствующим разъемом на телевизоре (с надписью A/V In, Video In, Composite или Baseband), используя для этого компонентный видеокабель (желтого цвета).

ИЛИ

Подключение через разъем S-Video

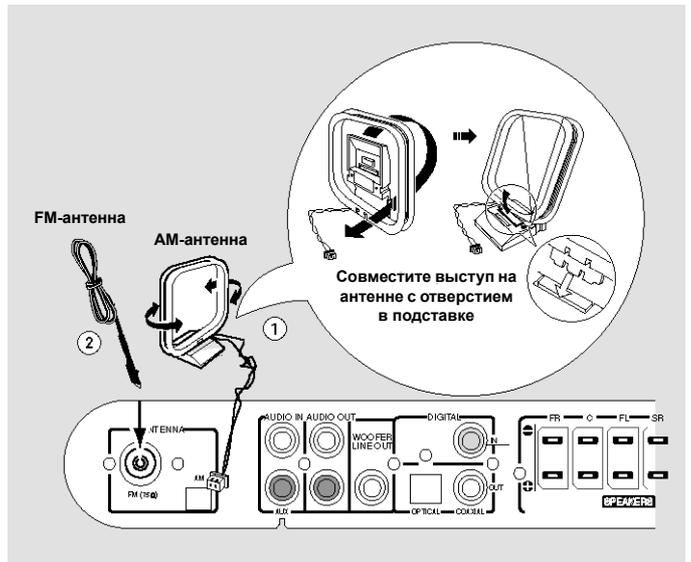
- Соедините разъем S-VIDEO с соответствующим входом (с надписью Y/C или S-VHS) на телевизоре, используя для этого шнур типа S-Video.

Если на вашем телевизоре нет SCART-разъема

- Если вы хотите вывести звук с телевизора на систему домашнего кинотеатра соедините разъемы **AUDIO IN-AUX** на DVD-проигрывателе с разъемами **AUDIO OUT** на телевизоре.

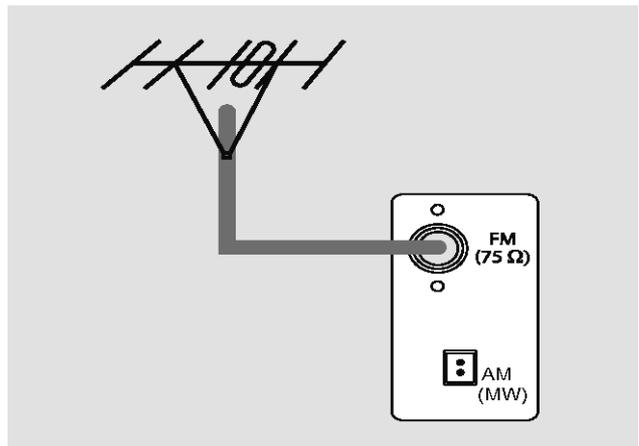
Перед началом работы клавишей **AUX/DI** выберите в качестве входного канала "AUX-DI".

Шаг 5: Подключение антенн FM/MW



- 1 Подключите прилагаемую антенну MW к гнезду с надписью **MW**. Поставьте антенну на полку, подставку или закрепите ее на стене.
- 2 Подключите прилагаемую FM-антенну к гнезду с надписью **FM**. Вытяните шнур в длину и закрепите его концы на стене.

Для достижения наилучшего качества приема подключите уличную FM-антенну (в комплект поставки не входит).



Примечание:

- Для достижения наилучшего качества приема выберите оптимальное положение антенны.
- По возможности не устанавливайте антенну вблизи с телевизором, видеомагнитофоном или каким либо другим источником радиоманнитных волн, что позволит избежать помех.

Шаг 6: Подключение к сети

После подключения всех составляющих компонентов системы включите вилку сетевого шнура в розетку.

Перед подключением каких-либо дополнительных компонентов отключите систему от сети.

ВНИМАНИЕ!

Паспортная табличка расположена на нижней панели системы.

Данное устройство полностью соответствует требованиям по радиоизлучению, установленными ЕС.

Не допускайте попадания на устройство капель воды и не оставляйте на нем или рядом емкостей с водой.

Во избежание перегрева системы, в ней предусмотрена аварийная цепь защиты. Поэтому в экстремальных условиях система сама может переключиться в дежурный режим. В таких случаях оставьте устройство в таком состоянии на некоторое время, пока температура не вернется к нормальному уровню.

Шаг 7: Подключение видеомagniфона или блока кабельного/спутникового телевидения.**Просмотр и прослушивание материала**

- ① Подключите видеомagniфон или блок кабельного/спутникового телевидения так, как показано на схеме.
- ② Соедините разъемы AUDIO IN-AUX на DVD-проигрывателе с разъемами AUDIO OUT на видеомagniфоне или блоке кабельного/спутникового телевидения.

Перед началом работы клавишей **AUX/DI** выберите в качестве входного канала "AUX-DVD".

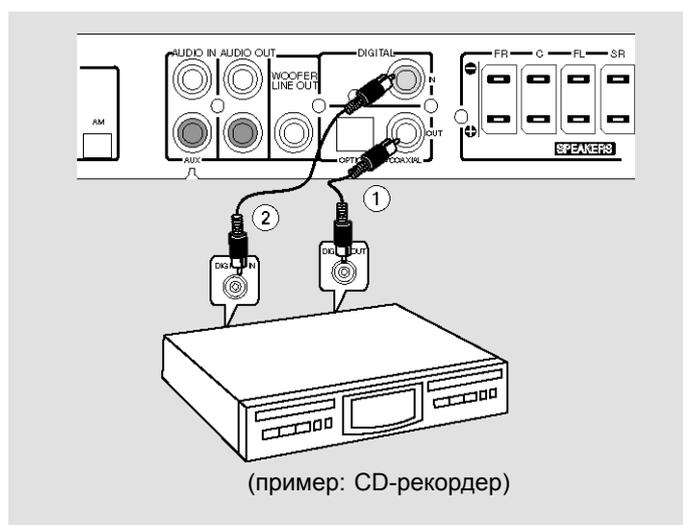
Копирование DVD-дисков

Некоторые диски имеют защиту от записи, поэтому копирование таких дисков невозможно.

- ③ Соедините разъем VIDEO на DVD-проигрывателе с разъемом VIDEO IN на видеомagniфоне.
- ④ Соедините разъем AUDIO OUT на DVD-проигрывателе с разъемом AUDIO IN на видеомagniфоне. Такой тип подключения используется для аналоговой записи в стереоформате (правый и левый каналы).

Если одновременно с копированием диска вы хотите смотреть запись, подключите к системе телевизор через разъем SCART или S-Video.

Шаг 8: Подключение цифрового оборудования



Воспроизведение аудиоматериала

- 1 Соедините разъем DIGITAL IN на DVD-проигрывателе с разъемом DIGITAL OUT на внешнем цифровом устройстве.

Перед началом работы клавишей **AUX/DI** выберите в качестве входного канала "AUX-DIG".

Копирование (цифровых данных)

- 2 Соедините разъем DIGITAL OUT (COAXIAL или OPTICAL) на DVD-проигрывателе с разъемом DIGITAL IN на внешнем цифровом компьютере. (Например, цифровая система домашнего кинотеатра типа DTS с декодером Dolby Digital)

Не забудьте предварительно установить необходимые параметры для цифрового выхода (DIGITAL OUTPUT) в соответствии с типом подключения (подробные сведения по этому вопросу вы найдете на странице 17 в главе "Настройка звуковых параметров - Цифровой выход").

Примечание:

- При подключении какого-либо дополнительного устройства руководствуйтесь прилагаемой к нему инструкцией по эксплуатации.

Беспроводная система AD905W (Только для LX3750W)

Для подключения системы AD905W к DVD-проигрывателю не требуется никаких кабелей.

Предварительно убедитесь, пожалуйста, в наличии всех комплектующих системы **AD905W**.

- беспроводный передатчик **AD905 WT** (1 шт.)
 - беспроводный ресивер **AD905WA** (1 шт.)
 - адаптер на 14 В (1 шт.)
 - подставка (1 шт.)
- 1 Снимите заслонку задней панели с беспроводного ресивера **AD905WA** так, как показано на рис. ①. Подключите колонки к ресиверу так, чтобы штекеры совпадали по цвету с разъемами на ресивере.
 - 2 Установите подставку в отверстия так, как показано на рис. ②.
 - 3 Подключите беспроводный ресивер **AD905WA** к сети.
 - 4 Убедитесь в том, что беспроводный ресивер **AD905WA** включен (включатель должен быть в положении **ON** (рис. ①)).
➔ На беспроводном ресивере **AD905WA** загорится зеленый индикатор питания.
 - 5 Подключите сетевой адаптер к беспроводному передатчику **AD905WT** и затем вставьте его в розетку так, как показано на рисунке ③.
 - 6 Установите передатчик и ресивер на расстоянии как минимум 2 метра друг от друга.
 - 7 Внимательно соедините разъемы на беспроводном передатчике **AD905WT** с соответствующими разъемами на системе домашнего кинотеатра **LX3750W**.
➔ На передатчике **AD905WT** загорится красный индикатор питания.
 - 8 Убедитесь в том, что положение переключателя на передатчике **AD905WT** соответствует одному из четырех каналов, у становленному на ресивере **AD905WA**.
 - 9 Поставьте запись на DVD-проигрывателе **LX3750W** и начинайте воспроизведение. Выберите один из режимов пространственного звучания. Настройте уровень задних колонок ручкой громкости.
 - 10 Для достижения наилучшего качества приема вытяните антенну вверх как на передатчике **AD905WT**, так и **AD905WA**. Следите за тем, чтобы антенна выдвигалась легко и беспрепятственно.

Для достижения наиболее качественного воспроизведения звука и передачи сигнала выполните следующие действия:

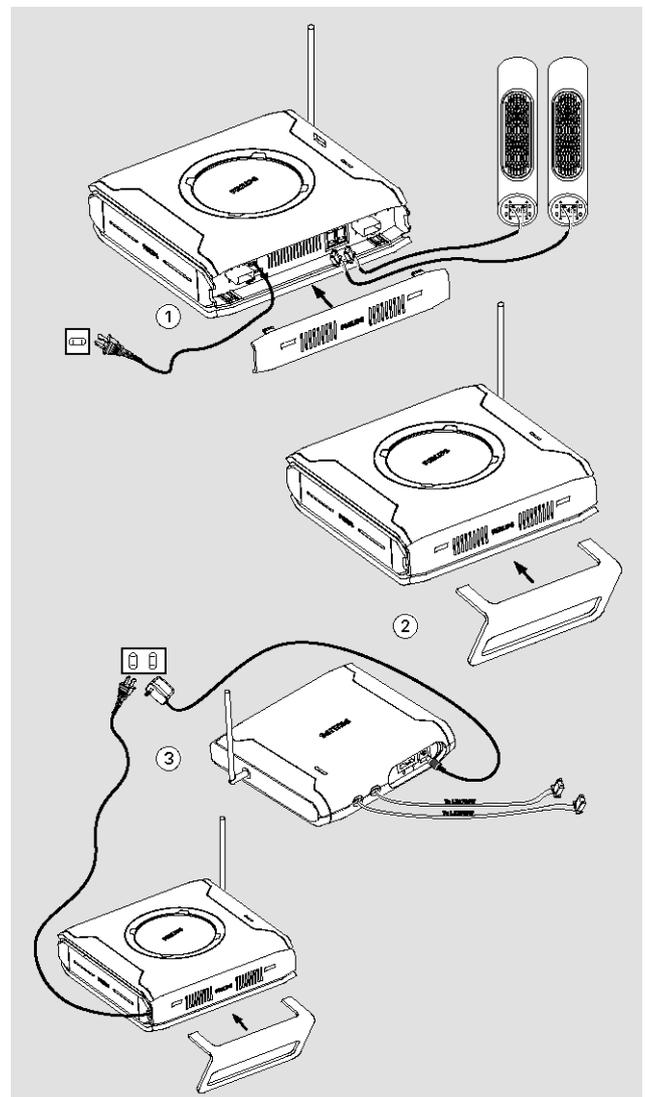
Установите передатчик **AD905WT** и ресивер **AD905WA** на некотором расстоянии от земли (лучше всего на расстоянии не менее 30 см).

Не устанавливайте передатчик **AD905 WT** в непосредственной близости от DVD-проигрывателя, сетевого адаптера, телевизора и прочих электронных устройств, так как это приводит к возникновению помех.

Если звук идет с помехами, попробуйте переключить передатчик **AD905WT** и ресивер **AD905WA** на другой канал. Помехи могут возникнуть от другого устройства в вашей квартире или у соседей, которое работает на той же частоте.

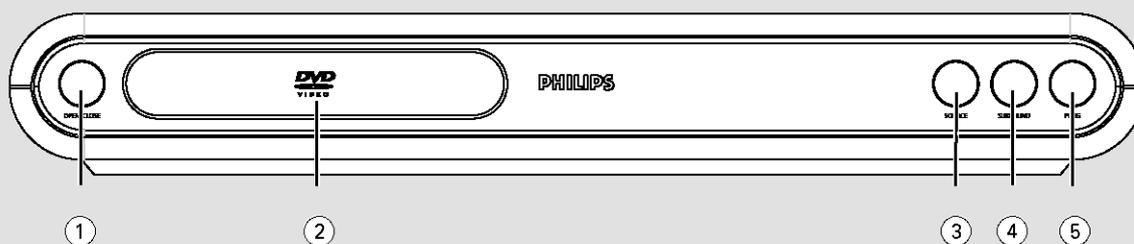
Примечание:

- После выключения DVD-проигрывателя передатчик **AD905WT** перейдет в дежурный режим, и красный индикатор питания на нем погаснет. Как только на передатчик поступает сигнал с DVD-проигрывателя, он автоматически включается.
- Когда ресивер **AD905WA** переходит в экономичный режим Eco-power, индикатор питания гаснет.

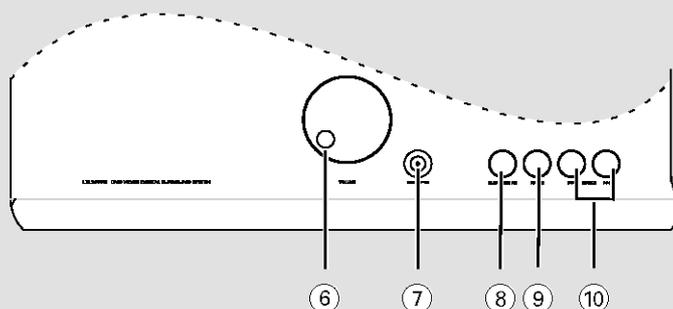


Передняя панель

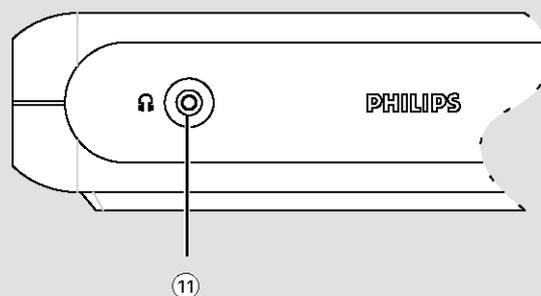
Вид спереди



Вид сверху



Вид сбоку



① OPEN/CLOSE

- эта клавиша используется для открывания/закрывания лотка.

② Лоток для дисков

③ SOURCE

- переключение режимов: TV/AV, DISC, TUNER или AUX/DI

④ SURROUND

- переключение эффектов пространственного стереозвучания (Dolby Digital, DTS, VSS, Dolby ProLogic или Dolby ProLogic II).

⑤ PROGRAM

- В режиме воспроизведения диска используется для редактирования последовательности воспроизведения диска.
- В режиме тюнера используется для занесения программ в память системы.

⑥ VOLUME

- Регулировка общего уровня громкости

⑦ STANDBY-ON

- переключение системы в режим ожидания или в дежурный режим.

⑧ PLAY/PAUSE ►|| (только в режиме DVD-проигрывателя)

- воспроизведение или пауза

⑨ STOP ■ (только в режиме DVD-проигрывателя)

- Прекращение воспроизведения.

⑩ SEARCH ◀◀/▶▶

- В режиме DVD-проигрывателя эти клавиши используются для перехода к следующей/предыдущей главе/дорожке.

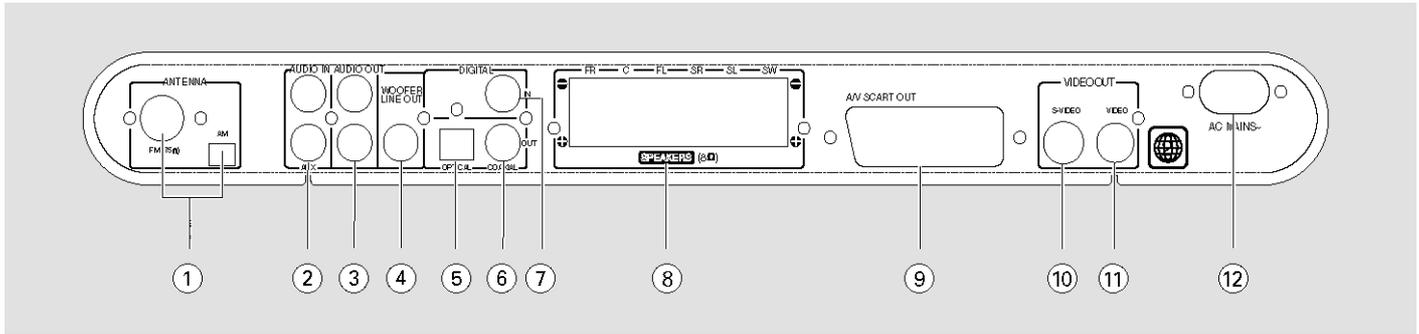
- В режиме DVD-проигрывателя эти клавиши используются для ускоренного поиска по диску в прямом или обратном направлении.

- В режиме тюнера эти клавиши используются для поиска радиостанции в порядке возрастания или убывания частоты.

⑪

- гнездо для подключения наушников.

Задняя панель



① MW/FM ANTENNA

- Гнездо для подключения рамочной MW-антенны или FM-антенны.

② AUDIO IN -AUX

- Гнездо для подключения аналоговой аудиоаппаратуры, например, телевизора или видеомагнитофона.

③ AUDIO OUT

- Гнездо для подключения аналогового записывающего устройства или усилителя.

④ WOOFER LINE OUT

- Гнездо для подключения активного сабвуфера.

⑤ DIGITAL OUT-OPTICAL

- Разъем для подключения аудиоаппаратуры через цифровой (оптический) вход.

⑥ DIGITAL OUT-COAXIAL

- Разъем для подключения аудиоаппаратуры через цифровой (коаксиальный) вход.

⑦ SPEAKERS

- Разъем для подключения оборудования с цифровым аудиовыходом.

⑧ SPEAKERS

- Гнездо для подключения передних, боковых и центральной колонок.

⑨ A/V SCART OUT

- Разъем для подключения проигрывателя к телевизору.

⑩ S-VIDEO OUT

- Гнездо для подключения телевизора со входным отверстием S-Video.

⑪ VIDEO OUT

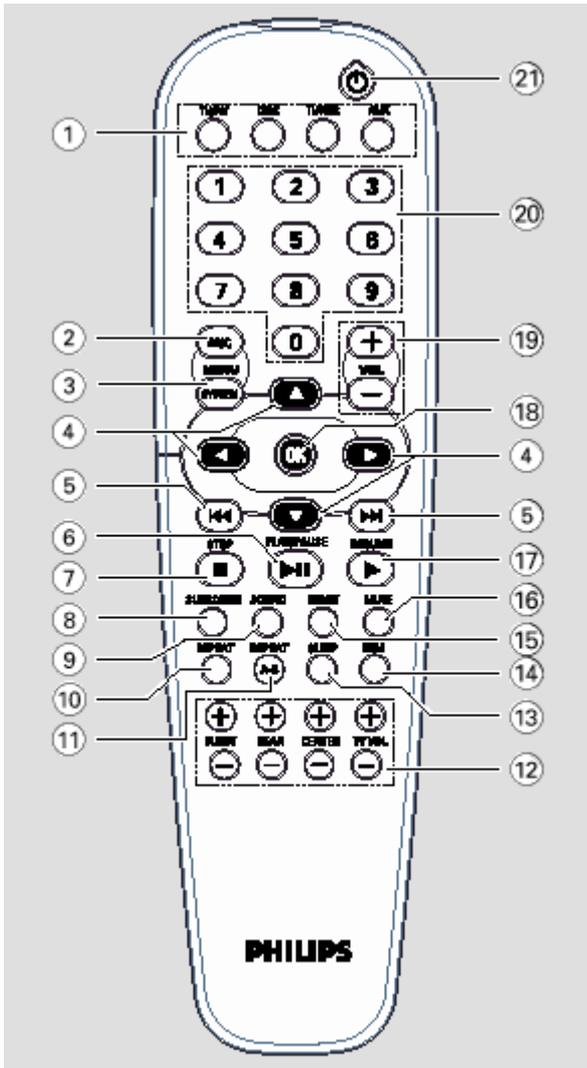
- Разъем для подключения к телевизору с видеовходом.

⑫ Сетевой шнур

- Подключается к стандартной розетке переменного тока.

Внимание: не прикасайтесь к контактам разъемов на задней панели. В противном случае это может привести выходу системы из строя.

Пульт дистанционного управления



Примечания по работе с пультом ДУ

- Во-первых, на пульте ДУ нажмите одну из клавиш, соответствующую источнику воспроизведения (например, DISC или TUNER)
- Затем по своему усмотрению нажмите одну из клавиш (например, ►, ◀◀ или ►►).

① SOURCE

- Каждая из четырех клавиш соответствует источнику воспроизведения (TV/AV, DISC, TUNER или AUX)

② **DISC MENU** (только в режиме воспроизведения диска)
Эта клавиша активизирует режим просмотра содержимого диска.

③ **SYSTEM MENU** (только в режиме воспроизведения диска)
Эта клавиша активизирует системному меню.

④ ▲ / ◀ / ►

- В режимтюнера эти клавиши служат для переключения каналов, занесенных в память системы. (◀ и ►).
- Эти клавиши также служат для перемещения указателя в меню содержания диска / системному меню.

⑤ ◀◀ / ►►

- в режиме проигрывателя дисков эти клавиши служат для перехода от одного фрагмента или дорожки к другому.
- в режиме воспроизведения диска удерживайте нажато одну из этих клавиш для ускоренного перехода к определенной позиции на диске.
- в режиме тюнера эти клавиши служат для настройки волны.

⑥ ► / ||

- запускает или временно приостанавливает воспроизведение.

⑦ ■

- останавливает воспроизведение с диска.

⑧ SURROUND

- этой клавишей переключаются режимы объемного звука (Dolby Digital, DTL или Dolby Pro Logic) или эффекты стереозвуча.

⑨ SOUND

- этой клавишей переключаются различные эффекты стереозвуча CONCERT, DRAMA, ACTION, SCI-FI, CLASSIC, JAZZ, ROCK или DIGITAL.

⑩ REPEAT

- Повторное воспроизведение отдельного участка или дорожки.

⑪ REPEAT A-B

- Повторное воспроизведение определенного участка диска.

⑫ POWER

- Эта клавиша переводит систему в режим ожидания

⑬ Цифровая клавиатура (0-9)

- служит для выбора номера дорожки/композиции на диске.
- служит для выбора одной из имеющихся в памяти радиопрограмм.

⑭ VOL +/-

- Регулировка уровня громкости.

⑮ OK

- Эта клавиша используется для подтверждения или завершения выбора.

⑯ RESUME

- Эта клавиша переводит проигрыватель из паузы в режим воспроизведения.

⑰ MUTE

- Эта клавиша сводит громкость на минимум.

⑱ NIGHT (только в режиме Dolby Digital)

- Оптимизация уровня громкости динамиков.

⑲ DIM

- Регулировка яркости дисплея.

⑳ SLEEP

- Режим выключения системы по таймеру.

㉑ SLEEP

- Режим выключения системы по таймеру.

SUBW +/-

- Регулировка уровня громкости низкочастотного динамика.

REAR +/-

- Регулировка уровня громкости задних динамиков.

CENTER +/-

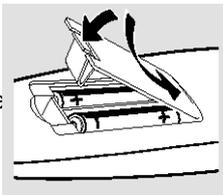
- Регулировка уровня громкости центрального динамика.

TV VOL +/-

- Регулировка уровня громкости телевизора.

Установка батарей в пульт ДУ

- 1 Откройте крышку на задней стороне пульта.
- 2 Вставьте новые батареи в соответствии с обозначениями на внутренней стороне углубления (+ и -).
- 3 Закройте крышку.

**ВНИМАНИЕ!**

- Если пульт длительное время не используется, или если ресурс батареек исчерпан, замените их.
- Не используйте вместе батареи двух разных типов.
- Батареи должны быть утилизированы должным образом, так как они содержат химические вещества.

Включение системы**ВНИМАНИЕ!**

Убедитесь в том, что все составляющие компоненты системы подключены (См. стр. 8 “Подключение телевизора”).

- 1 Включите систему нажатием клавиши **STANDBY ON**.
 - 2 Клавишей **SOURCE** переведите систему в режим воспроизведения диска **“DISC”** (или нажмите клавишу **DISC** на пульте).
 - 3 Включите телевизор и переключите его на канал для воспроизведения видео. На экране появится голубая заставка Philips DVD. Клавишей **SOURCE** (или клавишами **TV/AV**, **DISC**, **TUNER** и **AUX**) выберите источник воспроизведения.
 - ➔ Как правило этот канал находится первым и последним и называется **FRONT**, **A/V IN** или **VIDEO**. Более подробные сведения по данному вопросу вы найдете в руководстве по вашему телевизору.
 - ➔ Как правило этот канал находится первым и последним и называется **FRONT**, **A/V IN** или **VIDEO**. Более подробные сведения по данному вопросу вы найдете в руководстве по вашему телевизору.
 - ➔ Чтобы найти канал, который используется для вывода изображения с DVD-проигрывателя переключите телевизор на канал с номером 1 и затем переключите его на предыдущий канал.
 - ➔ На телевизоре может быть также специальный переключатель режимов видео.
 - ➔ Если у вас имеется RF-модулятор, переключите телевизор на канал 3 или 4.
- Если изображение или звук отсутствует, выполните необходимые настройки в соответствии с характеристиками вашего телевизора или по собственному усмотрению. Для этого прочитайте сначала главу “Настройка системы (DVD)”.

Подготовительный этап

Настройки Системы (DVD)

Настройка системы осуществляется на экране телевизора. Таким образом вы можете настроить систему так, как вам больше нравится. Если вы оставите эти настройки неизменными, то будут использованы настройки, записанные на диске.

ВНИМАНИЕ!

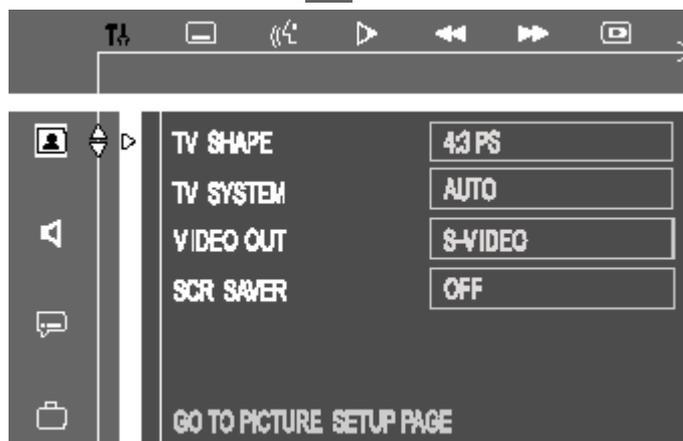
Для перехода в меню системных настроек, остановите воспроизведение.

Параметры по умолчанию подчеркнуты линией.

Основные действия

- 1 Нажмите клавишу **SYSTEM MENU**.
→ В меню на экране телевизора подсвечивается значок 
- 2 Включите Системное Меню клавишей . .
- 3 Для перехода от одной позиции к другой пользуйтесь клавишами ▲/./◀/▶.
- 4 Для активизации подсвеченного пункта меню нажмите клавишу **OK**.
- 5 Для выхода из Системного Меню нажмите клавишу **SYSTEM MENU** или **OK**.

Настройка изображения



- TV Shape

Выберите отношение ширины и высоты экрана подключенного телевизора.

4:3 PS (по умолчанию)

- Эта настройка подходит для стандартных телевизоров и DVD-проигрывателей, которые не рассчитаны на воспроизведение на широкоформатном экране. Изображение выводится в полном формате, но с обрезанными краями.

4:3 LB

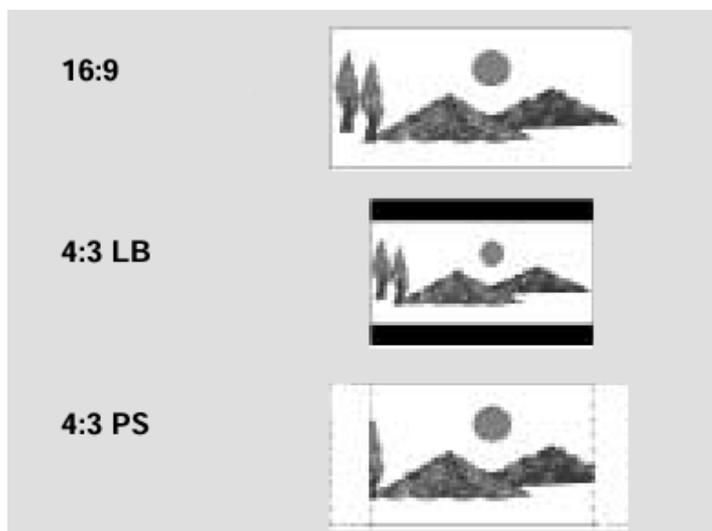
- Эта настройка подходит для стандартных телевизоров и DVD-проигрывателей, которые не рассчитаны на воспроизведение на широкоформатном экране. Изображение выводится в полном формате, но со темными полосами по всей ширине экрана сверху и снизу.

16:9

- Эта настройка идеально подходит для широкоэкранных телевизоров (не забудьте переключить ваш телевизор в режим "full size" (полноэкранного воспроизведения)).

Примечание:

- Если на вашем DVD-проигрывателе нет настройки размера изображения, вы не сможете изменить его в настройках телевизора.



Примечание:

- Если на вашем DVD-проигрывателе нет настройки размера изображения, вы не сможете изменить его в настройках телевизора.

- TV System (Система цветопередачи)

Выберите систему цветопередачи в соответствии с подключенным телевизором.

AUTO (по умолчанию)

- Выберите этот режим, если ваш телевизор поддерживает более одной системы цветопередачи. Изображение будет иметь формат, соответствующий формату записи на диске.

NTSC

- Выберите этот режим, если ваш телевизор поддерживает только систему NTSC. В этом режиме видеосигнал PAL преобразовывается в формат NTSC.

PAL

- Выберите этот режим, если ваш телевизор поддерживает только систему PAL. В этом режиме видеосигнал NTSC преобразовывается в формат PAL.

- Video Out

Этот пункт меню позволяет вам выбрать устройство, совместимое с вашим усилителем, на которое будет передаваться видеосигнал.

PR PBV / SCART

- Если система подключена к телевизору через SCART-разъем, выберите **PR PBV/SCART**.

S-VIDEO

- Если система подключена к телевизору через разъем S-Video, выберите **S-VIDEO**.

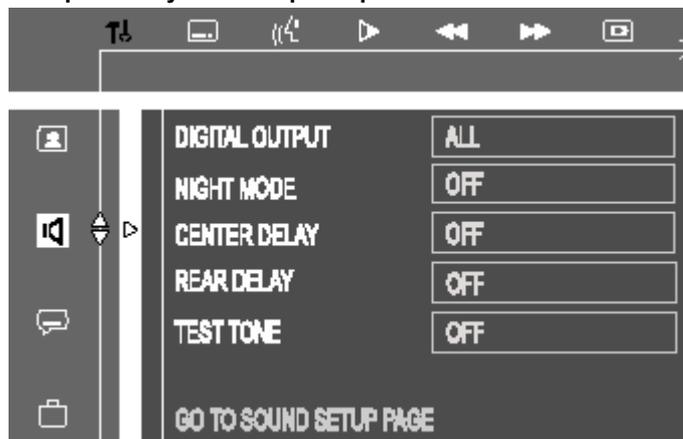
Примечание:

- Если телевизор подключен к DVD-проигрывателю через видеоразъем (желтый), никаких настроек выходного канала выполнять не требуется.

- Screen Saver (Заставка)

Заставка, которая появляется на экране, если воспроизведение не начинается после одной минуты. По умолчанию этот режим включен.

Настройка звуковых параметров



- Digital Output

Этот пункт меню позволяет вам выбрать устройство, совместимое с вашим усилителем, на которое будет передаваться цифровой видеосигнал.

- Выберите **ALL** (действует по умолчанию), если цифровое устройство (COAXIAL или OPTICAL) подключено к многоканальному ресиверу.
- Выберите **PCM 96K**, если подключенное устройство позволяет обрабатывать цифровой сигнал с уровнем сэмпинга равным 96 КГц.
- Выберите **PCM 48K**, если подключенное устройство не обрабатывает цифровой сигнал с уровнем сэмпинга 96 КГц. В этом режиме сигнал преобразовывается в сигнал с частотой 48 КГц.

Выберите **OFF**, если вы хотите отключить вывод на цифровое устройство (COAXIAL или OPTICAL).

- Night Mode (Ночной Режим)

Выберите ночной режим, если вы хотите вывести громкость на один уровень. В этом режиме вы можете смотреть весь фильм, и при этом громкость будет оставаться постоянной. По умолчанию этот режим выключен.

Вы можете включить этот режим при помощи пульта ДУ.

- Center Delay

Если вы находитесь ближе к центральному динамику, чем к задним, выберите оптимальный уровень задержки для эффекта объемного звука.

Допустимые интервалы задержки: 5мс, 3мс, 2мс, 1мс или OFF (без задержки; по умолчанию)

- Rear Delay

Если вы находитесь ближе к задним динамикам, чем к центральному, выберите оптимальный уровень задержки для эффекта объемного звука.

Допустимые интервалы задержки: 15мс, 12мс, 9мс или 6мс (по умолчанию), 3 мс или OFF (Выкл.).

- Test Tone (только для DVD)

Эта функция позволяет оценить настройки системы. Система передает сигнал поочередно на левый, центральный, правый динамики и затем на динамики пространственного звука. По умолчанию этот режим выключен.

настройки языка



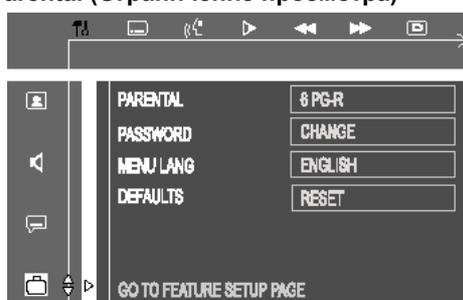
- **Audio**
- **Subtitle**
- **Disc Menu**

• Здесь вы можете выбрать язык голосовых сообщений, титров, меню на экране телевизора или меню DVD-проигрывателя. Эти настройки будут действовать постоянно, всякий раз когда в проигрывателе будет играть диск. По умолчанию все сообщения выводятся на английском языке.

• Если на диске нет того языка, который вы выбрали в настройках системы, все сообщения будут выходить на языке заданном для диска.

Дополнительные настройки

- **Меню Parental (Ограничение просмотра)**

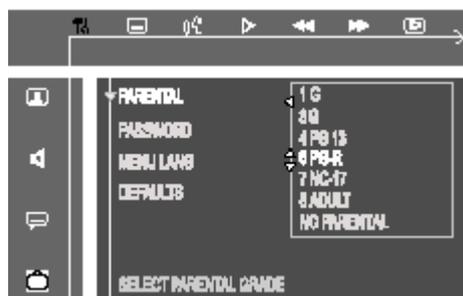


Выберите этот режим, если вы хотите установить ограничения на просмотр отдельных дисков или фрагментов диска.

Уровень доступа может быть ограничен по восьмибалльной шкале и по языковому критерию. Таким образом, вы можете запретить просмотр диска целиком или отдельных его частей.

1 Введите 4-значный код. Если требуется, введите код повторно.

2 Клавишами ▲ установите уровень доступа.



3 Нажмите клавишу **OK**.

NO PARENTAL - полный доступ.

От 1 до 8

Задайте максимально допустимый уровень доступа. При этом будут доступны только те диски, которые имеют критерий доступа равный либо меньший установленного. Например, если вы задали уровень доступа равным 5, то вы сможете смотреть все диски которые по своему содержанию оцениваются в 1, 2, 3, 4 и 5 баллов. Фрагменты диска имеющие более высокую оценку будут пропущены. Например, если на диске с уровнем допуска в 2 балла встречаются эпизоды недопустимые для детей и имеющие оценку 5, они будут пропущены.

NO PARENTAL - воспроизведение без ограничений.

8 ADULT - только для взрослых; в связи с наличием сцен сексуального характера, насилия или языка такие записи предназначены только для просмотра взрослыми.

7 NC-17 - для тех кому за 17 лет; просмотр лицами моложе 17 лет не предусмотрен.

6 PG-R - по усмотрению родителей; просмотр данного материала детьми и подростками до 17 лет может быть рекомендован по усмотрению родителей или старших воспитателей.

4 PG13 - запись запрещена для просмотра детьми до 13 лет.

3 PG - по усмотрению родителей.

1 G - просмотр без ограничений для лиц любого возраста.

Если вы хотите смотреть фильм или фрагмент диска, имеющий критерий доступа выше того, который установлен в системе.

Введите 4-значный код и установите новый уровень ограничения для просмотра дисков (смотрите пункт "Пароль")

Если вы забыли 4-значный код

1. В поле для пароля **четыре раза** нажмите клавишу ■, это приведет к сбросу пароля.
2. Перейдите к пункту "Пароль" и введите новый код.

Примечание:

- **Некоторые диски не предусматривают ограничения доступа, хотя на таких дисках встречается маркировка с обозначением критерия доступа. Имейте ввиду, что ограничения системы не распространяются на такие диски.**

- **Password (Пароль)**

Настройки доступа защищены паролем, который состоит из четырех символов (по умолчанию: 1234).

- **Menu Language (Язык меню)**

Здесь вам будет предложено выбрать язык, на котором будут выходить все сообщения на экране.

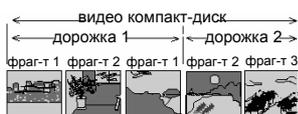
- **Default (Параметры по умолчанию)**

Если выделен пункт меню RESET, все настройки системы будут установлены по умолчанию.

Сведения о воспроизводимых дисках



- DVD-диск может содержать один и более разделов, и каждый раздел в свою очередь может включать в себя несколько эпизодов.
- В конце каждого раздела воспроизведение прекращается.
- Видео компакт-диски могут содержать одну и более дорожек, которые в свою очередь содержат один или несколько указателей.
- Такая организация материала способствует удобству поиска определенного фрагмента на диске.
- На некоторых DVD-дисках есть своя последовательность воспроизведения.
- Аудио компакт-диски содержат только дорожки.



Воспроизведение в обычном режиме

ВНИМАНИЕ!

- Не перемещайте проигрыватель компакт-дисков, так как это может привести к серьезным неисправностям в работе системы.
- Не закрывайте дисковод вручную и не используйте дисковод для чего-либо, кроме как для дисков, так как это может привести к неисправностям в работе проигрывателя

- 1 Включите систему клавишей STANDBY ON или клавишей POWER.
- 2 Откройте дископриемник клавишей OPEN/CLOSE ▲.

- 3 Вставьте диск в дископриемник.
- 4 Закройте дископриемник повторным нажатием клавиши OPEN/CLOSE ▲.
 ➔ Дисковод распознает содержимое диска не сразу, а через небольшой отрезок времени, после чего на дисплее выводится меню диска.

- Иногда воспроизведение начинается автоматически, в остальных случаях на экране телевизора отображается меню диска.

Для перехода от одной позиции меню к другой используйте клавиши ▲/./ </> /▶, для того чтобы выбрать определенный пункт меню нажмите ОК. Чтобы выбрать одну из позиций, с пульта ДУ используйте цифровую клавиатуру (клавиши 0-9).

- 5 Начинайте воспроизведение клавишей ▶/■.

Примечание:

- Если при нажатии клавиши на экране телевизора появляется запрещающий значок [X], это означает, что в данный момент эта функция недоступна.

Для того чтобы временно приостановит воспроизведение

- Нажмите клавишу ▶/■.
 ➔ Изображение остается неподвижным и выключается громкость.
- Для того чтобы продолжить воспроизведение, повторно нажмите ▶/■.

Для того чтобы остановить воспроизведение

Нажмите ■.

Переход к определенной дорожке/фрагменту

- Переход к определенной дорожке/фрагменту осуществляется клавишами ◀◀ и ▶▶. При каждом нажатии одной из этих клавиш происходит переход к началу предыдущей или к следующей дорожки.

Примечание:

- В режиме REPEAT клавиши ◀◀ и ▶▶ используются для повторного воспроизведения дорожки.

Для перехода к началу текущей дорожки/раздела в процессе воспроизведения.

- Нажмите один раз клавишу ◀◀.

Для перехода непосредственно к определенной позиции на диске

- Для перехода непосредственно к определенной позиции на диске используйте цифровую клавиатуру (клавиши 0-9).

Ускоренный переход к определенному участку на диске

- 1 Для ускоренного перехода к определенному участку вперед или назад используйте клавиши ◀◀ и ▶▶.
- 2 Чтобы продолжить воспроизведение в нормальном режиме, нажмите клавишу ▶/■.

Для того чтобы продолжить воспроизведение с момента, на котором оно было остановлено.

- Пока диск не играет и остается в проигрывателе, нажмите клавишу RESUME – воспроизведение продолжится с того, момента, на котором оно прекратилось.

Чтобы остановить воспроизведение

- Для отмены режима RESUME повторно нажмите клавишу ■.

Примечание:

- После временного отключения питания системы или после открытия дисковода режим RESUME выключается автоматически.
- В режиме PBC продолжение воспроизведения с момента, на котором оно было ранее приостановлено, невозможно.
- Для некоторых дисков эта функция может быть недоступна.

Повторное воспроизведение

Этот режим действует только в момент воспроизведения.

Повторное воспроизведение раздела/эпизода/диска на DVD-диске.

Клавишей **REPEAT** выберите один из возможных режимов REPEAT CHAPTER (ПОВТОР ГЛАВЫ) → REPEAT TITLE (ПОВТОР ЭПИЗОДА) → REPEAT OFF (РЕЖИМ ПОВТОРНОГО ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ ВЫКЛЮЧЕН).

Повторное воспроизведение раздела/эпизода/диска на VCD/CD/MP3-CD.

Клавишей **REPEAT** выберите один из возможных режимов REPEAT TRACK (ПОВТОР ТЕКУЩЕЙ ДОРОЖКИ) → "REPEAT DISC (ПОВТОР ВСЕГО ДИСКА) → REPEAT OFF (РЕЖИМ ПОВТОРНОГО ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ ВЫКЛЮЧЕН).

В режиме воспроизведения VCD или CD в запрограммированной последовательности эта клавиша используется для переключения следующих режимов: REPEAT TRACK (ПОВТОР ТЕКУЩЕЙ ДОРОЖКИ) → "REPEAT PROGRAM (ПОВТОР ПРОГРАММЫ) → REPEAT OFF (РЕЖИМ ПОВТОРНОГО ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ ВЫКЛЮЧЕН).

Для MP3-дисков - дорожка / альбом / диск

Клавишей **REPEAT** выберите один из следующих режимов: REPEAT TRACK (ПОВТОР ТЕКУЩЕЙ ДОРОЖКИ) → "REPEAT PROGRAM (ПОВТОР ПРОГРАММЫ) → REPEAT OFF (РЕЖИМ ПОВТОРНОГО ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ ВЫКЛЮЧЕН).

Примечание:

- Повторное воспроизведение может не работать с некоторыми дисками
- С дисками CVD, SVCD, VCD 2.0 при включенном режиме PBC повторное воспроизведение не действует.

Повторное воспроизведение определенного участка диска

Вы можете прослушивать раздел/дорожку по несколько раз.

- 1 Отметьте начало участка клавишами **REPEAT A-B**.
- 2 В конце участка нажмите клавишу **REPEAT A-B**.
➔ Теперь выделенный участок будет играть непрерывно.
- 3 Для того чтобы продолжить воспроизведение в нормальном режиме еще раз нажмите клавишу **REPEAT A-B**.

Примечание:

- Участок A-B не должен выходить за пределы одного раздела/дорожки.
- В случае с некоторыми дисками функция повторного воспроизведения определенного участка не действует.

Определение последовательности воспроизведения

Вы можете самостоятельно составлять порядок воспроизведения дорожек. В состав. Максимальное количество позиций в последовательности не должно превышать 99.

- 1 Для переключения в режим программы в процессе воспроизведения нажмите **PROGRAM**.
➔ На дисплее появляется индикатор "P 00:00".
- 2 При помощи клавиатуры введите номера тех дорожек, которые вы хотите внести в программу.
➔ Если общее число дорожек в программе превышает 99, то на дисплее появляется надпись "FULL".
- 3 Для добавления конкретной дорожки в программу нажмите **OK**.
 - Повторите действия 2 и 3 отдельно для каждой дорожки.
- 4 Для запуска программы нажмите клавишу **▶/II**.
- 5 Чтобы остановить выполнение программы нажмите **■**.

- 6 Для сброса последовательности повторно нажмите **■**.

Примечание:

- В случае с некоторыми дисками режим повторного воспроизведения не действует.

Редактирование последовательности воспроизведения осуществляется через меню.

ВНИМАНИЕ!

Включите телевизор и переключите его на канал, используемый для приема видеосигнала (см. "Включение системы" на стр. 15).

- 1 Нажмите клавишу **SYSTEM MENU**. На экране появится меню.
- 2 Клавишами **◀** и **▶** установите флажок и для перехода нажмите клавишу **.**
- 3 Для занесения в последовательность воспроизведения новых дорожек повторите действия с 2 по 6.

Дополнительные возможности DVD/VCD

Некоторые функции доступны во время воспроизведения через меню на экране телевизора.

- 1 Нажмите клавишу **SYSTEM MENU**.
➔ В верхней части экрана появится меню.
- 2 Клавишами **◀** и **▶** выберите один из пунктов меню. SETUP MENU → SUBTITLE → LANGUAGE → SLOW → FAST → REVERSE → FAST FORWARD → STATUS → TITLE SEARCH → CHAPTER SEARCH → TIME SEARCH → ZOOM → ANGLE → STEP → PBC ON/OFF → PROGRAM
- 3 Выберите тот или иной пункт меню, нажмите клавишу **.** и клавишами **◀** и **▶** выберите необходимый параметр.
- 4 Для подтверждения изменений нажмите клавишу **OK**.
- 5 По окончании нажмите клавишу **SYSTEM MENU** или **OK**.

ВНИМАНИЕ!

Некоторые из функций могут быть недоступны в зависимости от формата диска. Об этом должно быть сказано на обложке или коробке диска.

Изменение языка субтитров

Эта функция работает только при условии, что сам диск поддерживает несколько языков субтитров.

- Выберите в меню значок  и клавишей **.** выберите необходимый вам язык.

Выбор языка звукового сопровождения

Эта функция работает только при условии, что сам диск поддерживает несколько языков звуковых дорожек.

- В меню выберите значок и клавишей выберите требуемый язык.

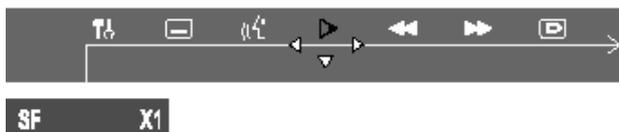
Для VCD, CVD, SVCD:

- Клавишей выберите аудиоканалы, которые должны быть задействованы при воспроизведении звука.
LEFT VOCAL → RIGHT VOCAL → MONO LEFT → MONO RIGHT → STEREO → LEFT VOCAL

Примечание:

- Если настройки языка не вступают в силу, это значит, что данный диск не поддерживает выбранный вами язык.

Замедленное воспроизведение



- 1 Выберите в меню значок и клавишей выберите по своему усмотрению скорость воспроизведения:
SF x2 → SF x4 → SF x8 → SR x2 → SR x4 → SR x8 → SLOW OFF

(SF) = замедленное воспроизведение вперед
(SR) = замедленное воспроизведение в обратном направлении

Для VCD:

- 1 Выберите значок из меню и клавишей выберите по своему усмотрению скорость воспроизведения (вперед):
SF x1 → SF x2 → SF x3 → OFF
- 2 Для того чтобы продолжить воспроизведения с нормальной скоростью нажмите .

Примечание:

- При замедленном воспроизведении громкость выключается.

Поиск определенного участка



- 1 Для перехода к определенному участку на диске вперед или назад выберите в меню один из значков или соответственно.
- 2 Клавишей выберите скорость поиска

Для DVD или MP3:

(вперед) : FR x2 → FR x4 → FR x6 → FR x8 → OFF
(назад) : FF x2 → FF x4 → FF x6 → FF x8 → OFF

Для VCD, CVD, SVCD:

- 2 Клавишей выберите скорость поиска
(вперед) : FR x1 → FR x2 → FR x3 → FR x4 → OFF
(назад) : FF x1 → FF x2 → FF x3 → FF x4 → OFF
- 3 Чтобы продолжить воспроизведение в нормальном режиме нажмите клавишу .

Отображение информации во время воспроизведения

- В меню выберите значок . При каждом нажатии клавиши на экране будет выходить один из следующих информационных блоков.



Переход к определенному эпизоду/фрагменту

Некоторые диски содержат более одного эпизода или фрагмента. На диске может быть также предусмотрено меню, которое позволяет выбирать тот или иной эпизод или фрагмент для воспроизведения.

- 1 Выберите в меню (эпизод) или (фрагмент).
- 2 Выберите один из эпизодов или фрагментов с помощью цифровой клавиатуры (клавиши 0-9) и нажмите ОК – начнется воспроизведение.

Примечание:

- На некоторых дисках нет возможности выбрать эпизод или фрагмент.

Воспроизведение с определенного момента

Эта функция позволяет начинать воспроизведение диска с любого выбранного момента.



- 1 Выберите в меню значок .
- 2 Введите часы, минуты и секунды слева направо в поле установки времени при помощи цифровой клавиатуры (клавиши 0-9).
➔ После заполнения каждой позиции подсвечивается следующая.
- 3 Для начала воспроизведения клавишей .

Примечание:

- С MP3-дисками эта функция не работает.

Масштабирование

Эта функция позволяет увеличивать изображение на экране телевизора и просматривать отдельные его фрагменты.



- 1 Выберите в меню значок и клавишей выберите коэффициент увеличения: x1.5 → x2.0 → x4.0 → OFF.
- 2 Для просмотра отдельных участков изображения нажмите **SYSTEM MENU**. Перемещение по изображению осуществляется клавишами / .
- 3 Для выхода из режима масштабирования выберите в меню "ZOOM OFF".

Просмотр изображения под определенным углом обзора

Если на диске есть информация о просмотре изображения под определенным углом, у вас есть возможность наблюдать за происходящими на экране с различных позиций. Угол обзора зависит от типа диска.



- Выберите в меню значок и клавишами выберите угол обзора: 1/4, 2/4, 3/4, 4/4.
➔ При последующем воспроизведении изображение выходит под выбранным углом.

Покадровое воспроизведение



- 1 Выберите в меню значок и клавишей выберите режим покадрового воспроизведения.
- 2 Для выхода из режима покадрового воспроизведения нажмите клавишу .

Просмотр содержимого DVD

- 1 На пульте управления нажмите **DISC MENU**.
➔ После заполнения каждой позиции подсвечивается следующая.
- 2 Клавишами / выберите желаемый эпизод или раздел, а затем нажмите клавишу или **OK**.
➔ Начинается воспроизведение заданного эпизода или раздела.

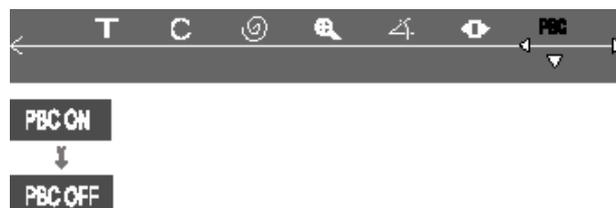
Примечание:

- Процедура просмотра может варьироваться в зависимости от DVD-диска.
- На некоторых дисках может отсутствовать возможность выбора эпизода или диска.

Дополнительные возможности VCD/SVCD

Контроль над воспроизведением (PBC)

Данный режим позволяет управлять воспроизведением видео компакт-дисков из меню на экране телевизора.



- Выберите в меню значок и затем клавишей выберите PBC ON или PBC OFF.

Воспроизведение диска с использованием функции PBC (контроль над воспроизведением)

- Если режим PBC выключен (т. е. в меню указано PBC OFF), воспроизведение начинается автоматически.
- Если режим PBC включен, то на экране выходит меню PBC (если оно предусмотрено на диске). Управление в меню PBC осуществляется при помощи **цифровой клавиатуры** (клавиши 0-9).

Примечание:

- В режиме PBC функции **TIME SEARCH** и **REPEAT** недоступны.

Воспроизведение MP3-дисков и дисков с графическими файлами (Kodak, JPEG)

ВНИМАНИЕ!

Включите телевизор и переключите его на канал, используемый для приема видеосигнала (см. “Включение системы” на стр. 15).

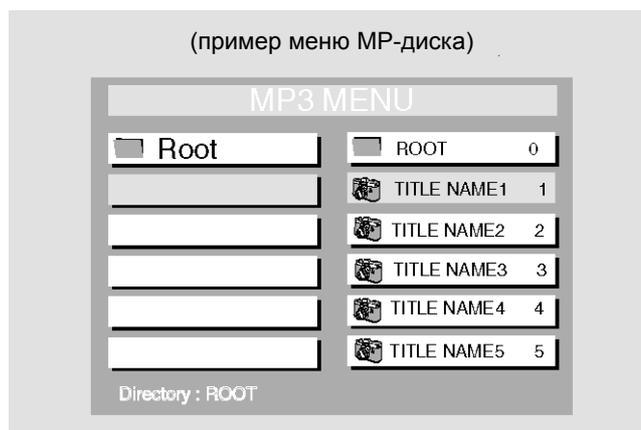
① Установите MP3-диск или диск с содержащимися на нем изображениями (Kodak, JPEG).

➔ В зависимости от организации файлов/каталогов на диске время считывания может превышать 30 секунд.

② После этого автоматически начинается воспроизведение.

➔ Если это диск с графикой, изображения будут выходить на экране последовательно в режиме слайд-шоу.

➔ Если MP3-диск, на экране появится перечень альбомов и дорожек.



Во время воспроизведения доступны следующие действия:

- Переход к следующему заголовку/изображению осуществляется клавишами ◀◀ и ▶▶.
- Переключение режимов повторного воспроизведения производится клавишей **REPEAT**.
- Поворот изображения на экране производится клавишами ▲/./◄/▶.
- Для временной приостановки или продолжения просмотра/воспроизведения нажмите клавишу ▶/||.

③ Для прекращения воспроизведения нажмите клавишу ■.

➔ При просмотре дисков с графическими файлами, они выходят на экране в уменьшенном формате и организованы в виде таблицы, которая содержит 9 ячеек.



По окончании воспроизведения доступны следующие действия:

- Клавишами переместите указатель на один из файлов в меню. Для начала воспроизведения нажмите клавишу **OK**.

- При наличии на диске более одного изображения вы можете переходить от одного к другому клавишами ▲/./◄/▶.
- Для перехода к следующему или предыдущему изображению выберите ◀◀ или ▶▶.
- В режиме слайд-шоу предусмотрены дополнительные эффекты перехода к новому изображению. Все 12 эффектов представлены далее:

- Режим 0: эффекты выключены (этот параметр установлен по умолчанию)
- Режим 1: новое изображение выходит сверху вниз
- Режим 2: новое изображение выходит снизу вверх
- Режим 3: изображение выходит снизу и сверху
- Режим 4: изображение разворачивается из центра вверх и вниз
- Режим 5: вертикальные жалюзи
- Режим 6: изображение выходит слева направо
- Режим 7: изображение выходит справа и налево
- Режим 8: изображение выходит слева и справа к центру
- Режим 9: изображение разворачивается из центра к правому и левому краям
- Режим 10: изображение разворачивается от краев к центру
- Режим 11: горизонтальные жалюзи
- Режим 12: произвольный выбор эффекта

Выбор осуществляется клавишей **RESUME**.

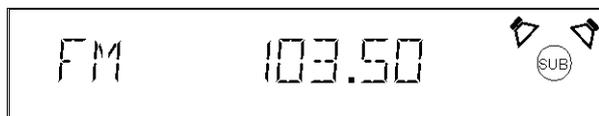
Примечание:

- В связи с особенностью записи звука в цифровом формате MP3 (DAM) система поддерживает только цифровые данные.
- При воспроизведении MP3-дисков иногда происходят “скачки”. Подобные явления не относятся к ряду неисправностей.
- При просмотре некоторых файлов в формате Kodak или JPEG могут возникнуть искажения.
- Если диск содержит большое количество дорожек, продолжительность его считывания может превысить 10 секунд.
- Система поддерживает диски с многократной записью, DVD-проигрыватель считывает только первые 10 сеансов записи в одинаковом формате.
- Если диск имеет записывался в несколько сеансов и содержит данные в различных форматах, считывается только первый сеанс записи.

Дополнительные функции

Настройка волны

- 1 Включите центр клавишей **STANDBY ON**, при этом активным становится тот источник, который был активным до момента выключения.
- 2 Перейдите в режим тюнера клавишей **SOURCE** (или **TUNER**).
- 3 Выбор диапазона (FM, MW или LW) производится все той же клавишей **TUNER**.
- 4 Нажмите и удерживайте одну из клавиш **◀◀** или **▶▶** до тех пор, пока система не начнет поиск волны.
➔ Система автоматически настраивается на ближайшую устойчивую волну.



- Для того чтобы найти менее устойчивую радиостанцию, настройтесь на волну клавишами **◀◀** или **▶▶**, пока не добьетесь наилучшего качества приема.
- 5 При необходимости настройтесь на волну так, как показано в пункте 4.

Занесение радиостанций в память системы

В памяти системы может храниться до 40 радиостанций независимо от качества приема.

- 1 Настройтесь на одну из радиостанций по своему желанию (смотрите раздел "Настройка волны").
- 2 Нажмите клавишу **PROGRAM**
➔ Появляется индикатор "Program".



- 3 Задайте номер радиостанции с помощью цифровой клавиатуры (клавишами 0-9).



Примечание:

- Если значок "Program" пропадет до того момента, как вы успеете внести радиостанцию в память системы, нажмите клавишу **PROGRAM** еще раз.

- 4 Нажмите клавишу **PROGRAM**, чтобы занести радиостанцию в память системы.
 - Повторите действия 1-4 для каждой радиостанции.

Примечание:

- Если сохранить радиостанцию по номером, который ранее был присвоен другой радиостанции, последняя будет удалена из памяти.

- Если в течение пяти секунд система не получает никаких команд от пользователя, режим программирования радиостанций автоматически выключается.

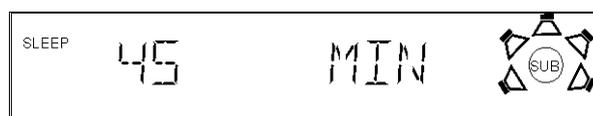
Вызов радиостанции из памяти системы

- В режиме тюнера выберите номер радиостанции клавишами **◀** и **▶** или при помощи цифровой клавиатуры (клавиши 0-9).
➔ На дисплее появляется номер радиостанции, частота и диапазон.

Установка таймера выключения

Этот таймер предназначен для выключения системы через заранее установленное время.

- 1 Клавишей **SLEEP** установите интервал времени в минутах до выключения системы:
15 → 30 → 45 → 60 → 90 → 120 → OFF → 15...



- 2 Нажимайте клавишу **SLEEP** до тех пор, пока на дисплее вы не сделаете свой окончательный выбор.
➔ Появится значок "Sleep".

Если вы хотите посмотреть, сколько времени осталось до выключения системы по таймеру

- Нажмите один раз клавишу **SLEEP**.

Для внесения изменений в настройки таймера выключения

- Нажмите клавишу **SLEEP** в тот момент, когда на дисплее отображается оставшееся время до выключения системы.
➔ На дисплее появляются опции таймера.

Для отмены действия таймера выключения

- Нажимайте клавишу **SLEEP** до тех пор, пока на дисплее не появится индикатор "OFF" или нажмите клавишу **STANDBY ON**.

Выбор режима объемного звука

ВНИМАНИЕ:

- Прежде чем приступить к настройкам объемного звука убедитесь, что вы выполнили все действия, описанные в разделах “Connections” и “Preparations”.
- Воспроизведение объемного звука возможно только тогда, когда, во-первых, для этого выполнены все необходимые настройки системы, а во-вторых, носитель записан в формате Dolby Digital, DTS или Dolby Pro Logic.
- Режим объемного звучания действует только в относительной мере для радиопередач и носителей в стереоформате. При воспроизведении с монофонических носителей динамик объемного звука отключен.

Клавишей **SURROUND** выберите эффект объемного звука .

➔ Число доступных эффектов объемного звука зависит от количества колонок и качества записи на диске. Выберите один из следующих эффектов объемного звука.

Dolby Digital Surround

Благодаря Dolby Digital (известный также как AC-3 или Dolby 5.1) и MPEG Multichannel, звук имеет качество, сравнимое с качеством звука в настоящих кинотеатрах. Этот эффект требует наличия всех пяти динамиков (правого переднего, левого переднего, центрального, низкочастотного динамиком, а также динамиков объемного звука). Каждый из динамиков играет свою особую роль в общем звуковом оформлении. Динамики объемного звука в дополнении к левому, правому и центральному позволяют воспроизводить полный спектр низких, средних и высоких частот. Сабвуфер отвечает за воспроизведение эффектов, подобных взрывам, грохоту, басовым инструментам и другие низкочастотные эффекты. Большинство DVD-дисков записаны в формате Dolby Digital Surround.

DTS Surround

DTS Surround обеспечивает первоклассное качество звучания на уровне широкоэкранных кинотеатров. Особую четкость в режиме DTS приобретают высокие частоты. Качество эффекта объясняется низким сжатием (3 к 1 вместо 11 к 1 для Dolby Digital) и 20-битным разрешением.

Dolby Pro Logic Surround

Dolby Pro Logic Surround представляет собой двухканальный аналоговый формат, который позволяет выводить звук в режиме Dolby Pro Logic на четыре колонки (переднюю левую, центральную, переднюю правую и монофонический динамик объемного звука). Этот эффект совместим также и со стереосистемами, правда при этом сигнал будет передаваться только по двум каналам.

Dolby Pro Logic II Surround

Dolby Pro Logic II Surround преобразует двухканальный сигнал в пятиканальный. Для этого используется новейший высококачественный матричный декодер пространственного звучания, который извлекает из исходного материала свойства пространственного звучания, при этом выходной сигнал не приобретает каких-либо помех или тональных оттенков.

• Режим “Movie” (“Фильм”)

Этот режим предназначен для просмотра телевизионных программ в формате стерео и Dolby Surround. Эффект обширного звукового пространства сопоставим со звучанием 5.1-канальной системы.

• Режим “Music” (“Музыка”)

При воспроизведении аудиозаписей в формате стерео этот эффект производит впечатление обширного и глубокого звукового пространства.

VSS (Виртуальный Объемный Звук)

Этот эффект позволяет достигать эффекта объемного звука при наличии всего двух колонок в путем обработки в так называемом “виртуалайзере” DSP.

Stereo (Стерео)

Весь звук выводится на передние динамики в обычном стерео-формате.

Выбор цифрового звукового эффекта

В системе имеется набор запрограммированных настроек, позволяющих оптимизировать звучание определенных музыкальных стилей. С этими эффектами вы сможете в полной мере оценить всю прелесть ваших любимых записей.

- Выберите один из доступных режимов клавишей **SOUND**

В режиме DVD/VCD вам доступны режимы:

- CONCERT, DRAMA, ACTION или SCI-FI

В режиме CD-плеера, тюнера или дополнительного устройства вам доступны режимы:

- CLASSIC, JAZZ, ROCK или DIGITAL

При воспроизведении входящего сигнала через канал DIGITAL IN в формате DTS или Dolby DIGITAL доступны следующие режимы:

- CONCERT, DRAMA, ACTION или SCI-FI

При воспроизведении сигнала в каком-либо ином формате, доступны следующие режимы:

- CLASSIC, JAZZ, ROCK или DIGITAL

Настройка звука и уровень громкости

Регулировка громкости

Регулировка уровня громкости

- Настройте громкость с помощью ручки громкости (или клавишами **VOL +/-**).
 - ➔ индикатор "VOL XX" на дисплее показывает уровень громкости.
 - ➔ индикатор "VOL MAX" на дисплее указывает на максимальный уровень громкости.
- Настройте уровень сабвуфера клавишами **SUBW +/-**.
 - ➔ индикатор "SUBW XXXX" на дисплее показывает уровень громкости сабвуфера.
 - ➔ диапазон громкости составляет от -15 дБ до 15 дБ.
- Настройте уровень громкости тыловых колонок пространственного звука клавишами **REAR +/-**.
 - ➔ индикатор "REAR XXXX" на дисплее показывает уровень громкости тыловых колонок.
 - ➔ диапазон громкости составляет от -15 дБ до 15 дБ.
- Настройте уровень громкости центральной колонки клавишами **CENTER +/-**.
 - ➔ индикатор "CNT XXXX" на дисплее показывает уровень громкости центральной колонки.
 - ➔ диапазон громкости составляет от -15 дБ до 15 дБ.

Только для телевизоров марки Philips:

Для настройки громкости телевизора используйте клавиши **TV VOL +/-**.

Примечание:

- Вместо символов " " на дисплее отображается уровень громкости.
- Режимы пространственного звучания Stereo и VSS не предусматривают использования клавиш REAR +/- и CENTER +/-.
- В режиме тестового сигнала регулятора громкости не действует.

Временное отключение громкости

- Нажмите клавишу **MUTE**
 - ➔ На дисплее появится индикатор "MUTE ON".Для возобновления воспроизведения с включенной громкостью повторно нажмите на клавишу **MUTE**.

Примечание:

Режим подавления громкости не оказывает эффекта на устройства, подключенные к разъемам на задней панели системы (AUDIO OUT, DIGITAL OUT).

Прослушивание через наушники

При подключении наушников к разъему  колонки выключаются. Ресивер переключается в режим , при этом эффект пространственного звучания преобразуется в стандартный стереоформат, который принимается любыми наушниками.

После отключения наушников колонки включаются. Если вы хотите получить удовольствие от эффекта пространственного звучания, переключите ресивер в соответствующий режим.

Настройка яркости дисплея

- Клавишей **DIM** выберите один из режимов яркости дисплея: HIGH (яркий), MID (средний) или LOW (темный).

УСИЛИТЕЛЬ

Выходная мощность

В режиме стерео (DIN)..... 2 x 50 Вт
 В режиме объемного звука
 при номинальной мощности на 1 кГц..... 50 Вт RMS/канал
 Общее гармоническое искажение 10%
 при номинальной мощности (1 кГц) 10%
 АЧХ..... 180 Гц – 14 кГц / ± 1дБ
 Отношение сигнал/шум..... > 65 дБ (МККР)
 Входная чувствительность..... 400 мВ

ТЮНЕР

Диапазон частот..... FM 87,5 – 108 МГц
 (интервал: 50 кГц)
 MW 531 – 1602 кГц
 (интервал: 9 кГц)
 Чувствительность при затухании при 26 дБ..... FM 25 дБ
 Чувствительность при затухании при 26 дБ.... MW 5000 мВ/м
 Коэффициент подавления изображения..... FM 25 дБ
 (AM) MW 28 дБ
 Коэффициент подавления IF..... FM 60 дБ
 FM 24 дБ
 Отношение сигнал/шум..... FM 55 дБ
 (AM) MW 35 дБ
 Коэффициент подавления в диапазоне AM..... FM 30 дБ
 Гармоническое искажение..... FM моно 3%
 FM стерео 3%
 MW 5%
 АЧХ..... FM 180 Гц – 10 кГц / ± 1 дБ
 Разделение каналов..... FM 26 дБ (1 кГц)
 Порог стерео FM 23,5 дБ

DVD-проигрыватель

Тип лазера..... Полупроводниковый
 Диаметр диска 12 см / 8 см
 Декодирование видеосигнала MPEG-2
 АЦП видеосигнала..... 10 бит
 Система цветопередачи..... PAL / NTSC
 Формат кадра 4:3 / 16:9
 Отношение “сигнал-шум” видеосигнала.. 56 дБ (минимальное)
 Компонентный видеовыход (Video) 1,0 Впик, 75 Ω
 Выход S-Video..... Y - 1,0 Впик, 75 Ω
 C - 0,286 Впик, 75 Ω
 АЦП звукового сигнала Direct Digital Amplification
 Частотная характеристика 4 Гц -20 кГц (44,1 кГц)
 4 Гц -22 кГц (48 кГц)
 4 Гц -44 кГц (96 кГц)
 Цифровой выход..... Коаксиальный SPDIF

РАЗНОЕ

Питание..... 220 – 240 В / 50 Гц
 Потребляемая мощность..... 160 Вт
 Размеры (ш х в х г)..... 390 мм х 55 мм х 399 мм
 Экономичный режим энергопотребления (EcoPower).... <1 Вт
 Вес..... 4,4 кг

ИНФРАКРАСНЫЙ ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Дальность действия..... > 8 м
 Количество клавиш..... 45
 Батареи (1,5 В)..... AA x 2

КОЛОНКИ

Фронтальные колонки

Система..... 2-канальная, экранированная
 Сопротивление..... 8 Ω
 Излучатель..... 2 x 2”, полнодиапазонный; 1,75” твитер
 Размеры (ш х в х г)..... 88 мм х 293 мм х 88 мм
 Вес..... 0,61 кг (каждая)

Центральная колонка

Система..... 2-канальная, экранированная
 Сопротивление..... 8 Ω
 Излучатель..... 2 x 2”, полнодиапазонный; 1,75” твитер
 Размеры (ш х в х г)..... 280 мм х 79 мм х 72 мм
 Вес..... 0,733 кг

Тыловые колонки (пространственного звука)

Система..... 2-канальная, экранированная
 Сопротивление..... 8 Ω
 Излучатель..... 2 x 2”, полнодиапазонный; 1,75” твитер
 Размеры (ш х в х г)..... 72 мм х 283 мм х 72 мм
 Вес..... 0,61 кг

САБВУФЕР (низкочастотный динамик)

Сабвуфер (конструкция без магнитного экрана)..... 6,5”
 Сопротивление..... 50 Вт (8 Ω DIN)
 Размеры (ш х в х г)..... 140 мм х 328 мм х 376 мм
 Вес..... 5,016 кг

Беспроводная система AD906W (только для модели LX3750W)

Потребляемая мощность..... 220-240В ~ 50 Гц / 60 Гц
 Несущая частота..... 864 МГц
 Размеры (ш х в х г)
 AD905WT..... 131мм х 34 мм х 130 мм
 AD905WÄ..... 207мм х 55 мм х 186 мм
 Вес..... 1,7 кг

Компания-производитель оставляет за собой право на изменение технических характеристик устройства без предварительного уведомления.

Компания Philips Industrial Activities nv заявляет о том, что системы домашнего кинотеатра LX3700D и LX3750W полностью отвечают основным требованиям и прочим соответствующим стандартам директивы 1999/5/EG.

Устранение неисправностей

ВНИМАНИЕ!

Ни в коем случае не пытайтесь самостоятельно отремонтировать систему – в таком случае гарантия прекращает свое действие. Не открывайте систему, так как этим вы подвергаете себя риску поражения электрическим током.

Если при работе со стереосистемой у вас возникли проблемы, перед тем как вызывать мастера, в первую очередь просмотрите этот перечень: возможно в нем вы найдете решение.

Если вы не нашли в этом перечне решения вашей проблемы, обратитесь за помощью в сервисную службу или свяжитесь с вашим дилером.

Неисправность	Способы решения
Питание отсутствует	- Убедитесь в том, что шнур питания подключен должным образом.
Отсутствует изображение	- Переключите режим входящего сигнала на вашем телевизоре. - Убедитесь, что телевизор включен. - Проверьте правильность соединений.
Изображение выходит с помехами или искажениями	- Иногда вы можете наблюдать только малую часть изображения. Подобные случаи не относятся к ряду неисправностей. - Протрите диск. - Подключите систему к входному каналу S-Video на вашем телевизоре.
Невозможно изменить пропорции изображения несмотря на заданные настройки.	- Пропорции изображения определяются настройками диска. - Это может зависеть от конкретного телевизора.
Звук отсутствует или при воспроизведении наблюдаются помехи.	- Проверьте правильность подключения колонок - Отрегулируйте громкость - Выберите источник, который вы хотите использовать для воспроизведения. - Если вы используете режим подавления громкости, нажмите клавишу MUTE. - Замените соединительные кабели для колонок.
Звук не поступает из центральной или задних колонок.	- Отрегулируйте громкость клавишами REAR +/- или CENTER +/-. - Проверьте правильность подключения центральной и задних колонок. - Используйте режим объемного звучания.
DVD-проигрыватель не воспроизводит диск.	- Вставьте диск соответствующего формата стороной с данными вниз. - Проверьте тип диска, систему цветопередачи, код региона. На поверхности диска не должно быть никаких царапин или отпечатков. - Клавишей SYSTEM MENU выключите системное меню. - Измените права доступа или отмените режим. - Внутри системы накопилась влага. Вытащите диск и оставьте систему в рабочем состоянии приблизительно на час.
DVD-проигрыватель не реагирует на нажатия клавиш.	- Вытащите шнур питания из розетки и затем включите его опять.
Невозможно изменить язык звукового сопровождения или титров.	- Диск не поддерживает выбранный вами язык. - Изменение языка голосовых сообщений или титров не предусмотрено на данном диске.
На радиоволне присутствуют сильные помехи.	- Настройтесь на радиоволну. - Подключите уличную FM или AM-антенну. - Выдвиньте антенну на полную длину. - Разместите антенну по возможности на стене. - Подключите уличную FM- или MW-антенну. - Подключите высокочастотные и цифровые кабели. - Определите наиболее оптимальное для приема расположение антенны. - Отключите оборудование, которое может играть роль источника помех или разместите его дальше от системы. - Разместите антенну дальше от источника помех.
Пульт дистанционного управления не работает.	- Направьте пульт ДУ на сенсор системы. - Подойдите ближе к DVD-проигрывателю - Устраните всевозможные помехи. - Замените батареи на новые. - Убедитесь в том, что батареи установлены так, как указано в руководстве.
Темный дисплей.	- Нажмите клавишу DIM еще раз.
Помехи и гудение.	- Разместите DVD-проигрыватель как можно дальше от электроприборов, которые могут вызывать помехи.
Низкий уровень басовых частот.	- Проверьте правильность подключения всех колонок.