

## Содержание

### Общие сведения

Входящие в комплект принадлежности .	178
Информация по уходу и безопасному использованию .....	178

### Подключения

Подключение телевизора .....	179-180
Использование разъема Scart .....	179
Использование составных видеоразъемов (CVBS) .....	179
Использование разъемов Component Video (Y Pb Pr) .....	180
Использование дополнительного высокочастотного модулятора .....	180
Подключение шнура электропитания ....	181
По спецзаказу: Подключение к аудиосистеме .....	182
Стереосистема имеет разъем Dolby Pro Logic или разъем правого и левого аудиовходов .....	182
По спецзаказу: Подключение цифрового AV-приемника .....	182
Приемник оборудован декодером PCM, Dolby Digital или MPEG2 .....	182

### Краткое описание элементов управления системой

Передняя и задняя панели .....	183
Пульт дистанционного управления .....	184

### Первые шаги

Этап 1: Установка батарей в пульт ДУ ....	185
Использование пульта ДУ для управления системой .....	185
Этап 2: Настройка телевизора .....	185-186
Установка функции прогрессивной развертки (только на телевизоре, совместимом с прогрессивной разверткой) .....	186
Для деактивации прогрессивной развертки вручную .....	187
Выбор системы цветовоспроизведения, соответствующей вашему .....	187
Этап 4: Выбор языка .....	188
Настройки языка OSD .....	188
Настройка звука, субтитров и языка дискового меню .....	188

### Операции с дисками

Проигрываемые диски .....	189
Коды регионов .....	189
Воспроизведение дисков .....	189
Основные средства управления воспроизведением .....	190
Процедура выбора различных функций повторения/воспроизведения в случайном порядке .....	190
Режим повторного воспроизведения .....	190
Повтор раздела .....	190
Другие режимы воспроизведения видео (DVD/VCD/SVCD) .....	191
Использование меню диска .....	191
Увеличение изображения .....	191
Возобновление воспроизведения с того места, на котором оно было прервано в последний раз .....	191
Замедленное воспроизведение .....	191
Отображение информации диска и текущего состояния .....	191
Специальные функции DVD .....	192
Показ оглавления .....	192
Угол установки камеры .....	192
Изменение языка звукового сопровождения .....	192
Субтитры .....	192
Специальные функции VCD и SVCD .....	192-193
Управление воспроизведением (PBC) .....	192
Функция предварительного просмотра .....	193
Воспроизведение диска DivX .....	193
Воспроизведение диска MP3/WMA/диска с изображениями (JPEG/MPEG-4/Kodak) .....	194
Основные функции .....	194
Выбора папки и дорожки/файла .....	194
Специальные функции воспроизведения дисков с изображениями .....	195
Функция предварительного просмотра (JPEG) .....	195
Изменение масштаба картинки .....	195
Изменение расположения экрана во время воспроизведения .....	195
Эффект сканера .....	195
Одновременное воспроизведение музыкальных записей формата MP3/WMA и изображений формата JPEG .....	195

## Содержание

### Варианты меню настройки системы

Основное меню настройки .....	196-197
Запрещение/Разрешение просмотра DVD .....	196
Затемнение панели дисплея проигрывателя .....	196
Программа (не для диска с изображениями/MP3/WMA/SACD) .....	196-197
Настройки языка OSD .....	197
Screen Saver (Автоматическое затемнение экрана) – включение/выключение .....	197
Засыпание .....	197
Регистрационный код DivX® VOD .....	197
Меню настроек звуковых параметров .....	198-199
Аналоговый выходной сигнал .....	198
Настройка Digital Audio .....	198
Режим Звук .....	199
CD Upsampling (Увеличение частоты амплитудно-импульсной модуляции) ..	199
Night mode (Ночной режим) – включение/выключение .....	199
Меню Настройки видеоизображения .....	200-202
Тип телевидения .....	200
Настройка формата телевизионного кадра .....	200
Функция прогрессивной развертки — включение/выключение .....	201
Настройки изображения .....	201-202
Переключение YUV/RGB .....	202
Страница предпочтений .....	203-205
Настройка звука, субтитров и языка дискового меню .....	203
Ограничение на воспроизведение с помощью установки Родительский контроль .....	203-204
Управление воспроизведением (PBC) ..	204
Навигатор MP3/JPEG — включение/выключение .....	204
Изменение пароля .....	205
Установка субтитров DivX .....	205
Восстановление исходных настроек ..	205

### Возможные неисправности и способы их устранения ..... 206-207 |

### Технические характеристики ..... 208 |

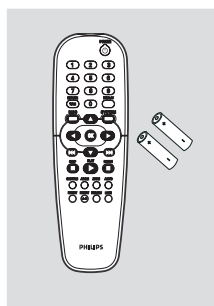
### Основная терминология ..... 209 |

Русский

## Общие сведения

### Входящие в комплект принадлежности

Пульт дистанционного управления и две батареи

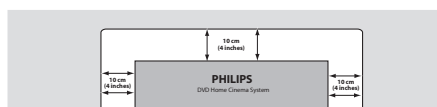


### Информация по уходу и безопасному использованию

- **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.

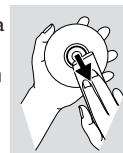
Русский

- **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

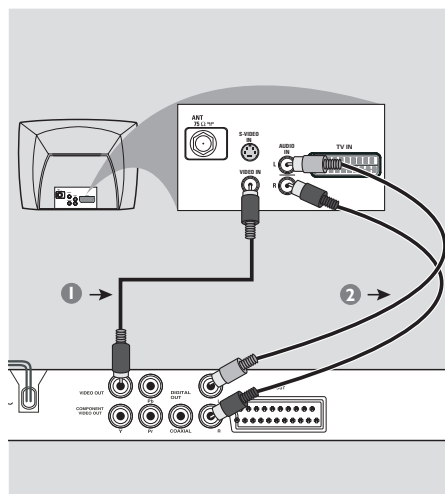
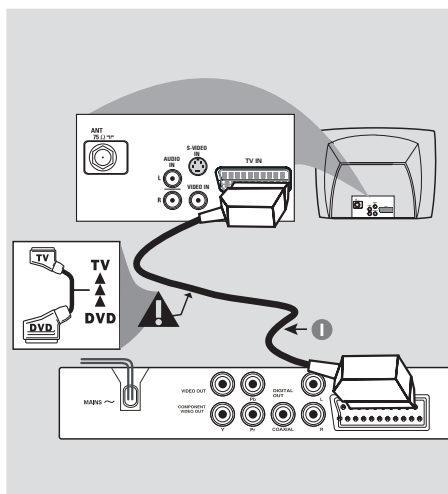
- Используйте мягкую материю, слегка смоченную мягким очищающим раствором. Не следует пользоваться раствором, содержащим спирт, аммиак или абразивные вещества.

### Подбор подходящего места для размещения

- Устанавливайте проигрыватель на плоской, прочной, устойчивой поверхности.

## Подключения

### Подключение телевизора



#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Выберите наиболее подходящий из перечисленных ниже типов подключения, исходя из возможностей вашего телевизора.
- Подключите систему DVD непосредственно к телевизору.
- Соединение SCART позволит использовать в DVD-проигрывателе функции аудио и видео.

#### Использование разъема Scart

- Для подсоединения разъема SCART-OUT системы DVD к соответствующему входному разъему Scart телевизора воспользуйтесь предназначенным для этого видео кабелем (черным) (кабель в комплект не входит).

#### Полезный совет:

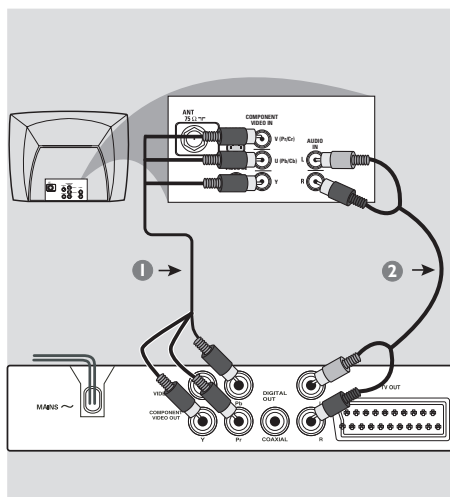
- Штекер с меткой "TV" кабеля SCART должен быть подключен к телевизору, а штекер с меткой "DVD" - к DVD-проигрывателю.

#### Использование составных видеоразъемов (CVBS)

- 1 Составной видеокабель (желтый) используется для соединения разъема CVBS (VIDEO OUT) с входным видеоразъемом на телевизоре (может иметь метку A/V In, Video In, Composite или Baseband) (кабель в комплект не входит).
- 2 Для прослушивания звука с данного DVD-проигрывателя через телевизор соедините разъемы AUDIO OUT (L/R) DVD-проигрывателя с соответствующими разъемами аудиовхода телевизора (AUDIO IN) с помощью аудиокабелей (белого и красного) (кабель в комплект не входит).

Русский

## Подключения

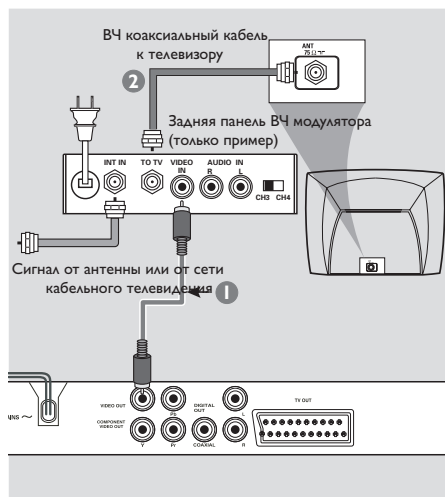


### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

– Достижение качества прогрессивной развертки видеоизображения возможно только при использовании Y Pb Pr, кроме того, требуется прогрессивная развертка TV.

#### Использование разъемов Component Video (Y Pb Pr)

- 1 С помощью видеокабелей компонента (красный/синий/зеленый) подсоедините разъемы Y Pb Pr системы DVD к соответствующим входным разъемам видео компонента (обозначены как Y Pb Pr или YUV) на телевизоре (кабель в комплект не входит).
- 2 Для прослушивания звука с данного DVD-проигрывателя через телевизор соедините разъемы AUDIO OUT (L/R) DVD-проигрывателя с соответствующими разъемами аудиовхода телевизора (AUDIO IN) с помощью аудиокабелей (белого и красного) (кабель в комплект не входит).
- 3 Перейдите на стр. 186 для подробной установки прогрессивной развертки.



### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

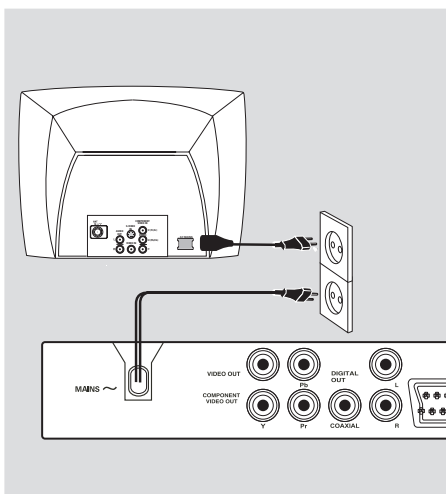
– Если на телевизоре только один входной разъем антенны (обозначенный как 75 Ом или RF In,), для просмотра DVD на телевизоре необходим высокочастотный модулятор. За сведениями о наличии высокочастотного модулятора и о работе с ним обращайтесь в магазины бытовой электронной техники или в компанию Philips.

#### Использование дополнительного высокочастотного модулятора

- 1 Подсоедините кабель композитного видео (желтый) к разъему CVBS (VIDEO OUT) проигрывателя DVD и разъему видеовхода высокочастотного модулятора.
- 2 С помощью коаксиального высокочастотного кабеля (не входит в комплект) подсоедините высокочастотный модулятор к высокочастотному разъему телевизора.

## Подключения

### 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.

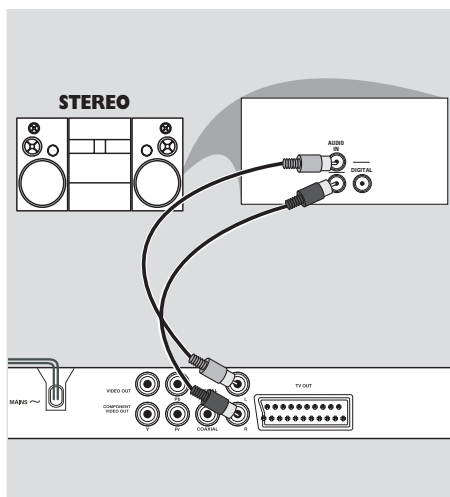
Нажмите **STANDBY ON** (Включение/выключение режима ожидания) на передней панели проигрывателя DVD, при этом в лотке не должно быть диска, а затем нажмите **“NO DISC”**.



Русский

## Подключения

### По спецзаказу: Подключение к аудиосистеме

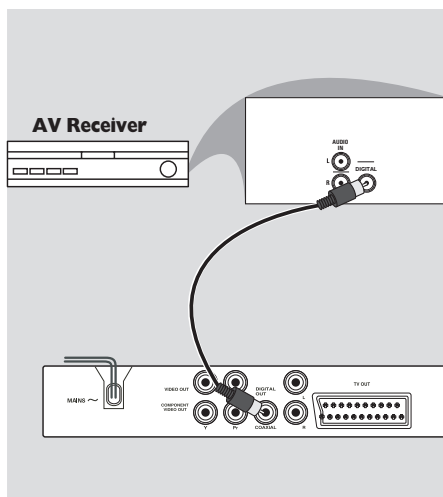


Стереосистема имеет разъем Dolby Pro Logic или разъем правого и левого аудиовыходов

- 1 Выберите одно из видеосоединений (разъем CVBS VIDEO IN или SCART (TV OUT)) в зависимости от имеющихся в вашем телевизоре функций.
- 2 Соедините разъемы AUDIO OUT (L/R) DVD-проигрывателя с соответствующими разъемами аудиовхода стереосистемы (AUDIO IN) с помощью аудиокабелей (белого и красного) (кабель в комплект не входит).

Русский

### По спецзаказу: Подключение цифрового AV-приемника



Приемник оборудован декодером PCM, Dolby Digital или MPEG2

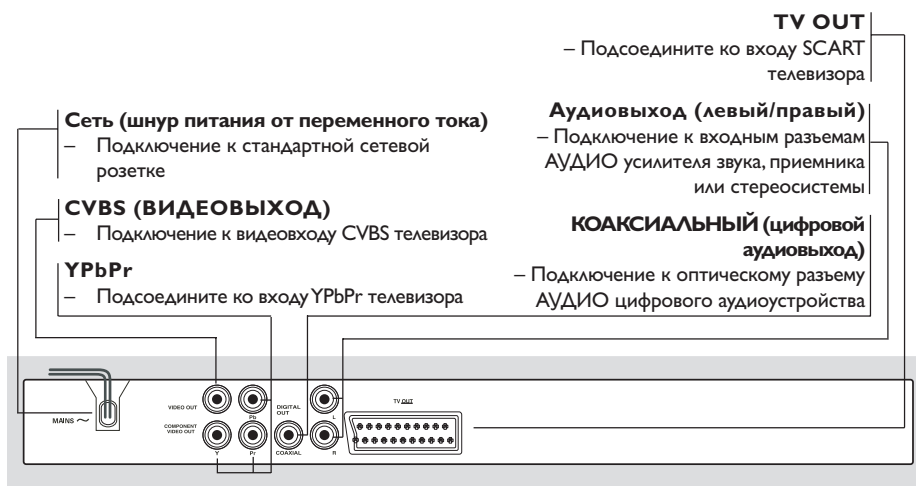
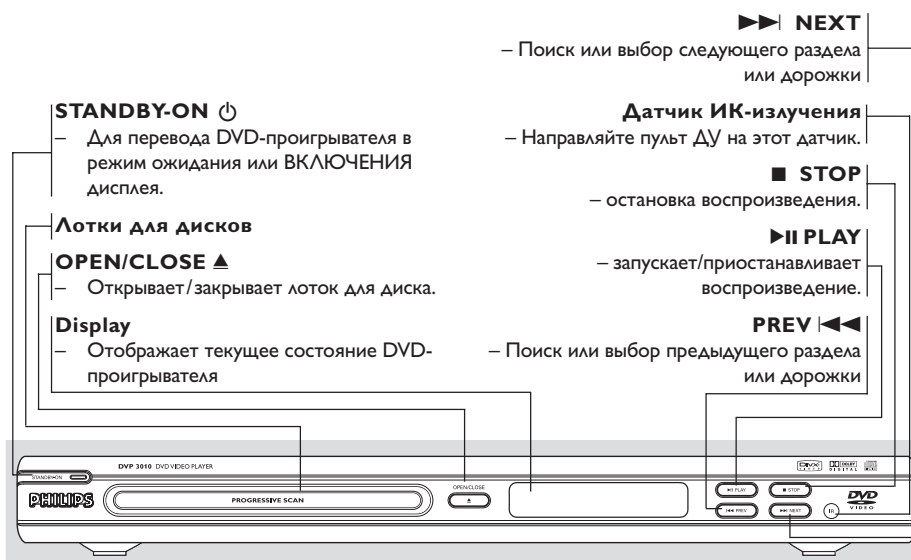
- 1 Выберите одно из видеосоединений (разъем CVBS VIDEO IN или SCART (TV OUT)) в зависимости от имеющихся в вашем телевизоре функций.
- 2 Соедините разъем для КОАКСИАЛЬНОГО кабеля DVD-проигрывателя с соответствующим разъемом аудиовхода приемника (кабель в комплект не входит).
- 3 Для параметра цифрового выходного сигнала DVD-проигрывателя установите значение PCM-ONLY (ТОЛЬКО PCM) или ALL (BCE), в зависимости от функциональных возможностей вашего приемника (см. стр. 198, раздел "Цифровой выходной сигнал").

*Полезный совет:*

– Если формат аудио цифрового выходного сигнала не соответствует функциональным возможностям вашего приемника, приемник будет воспроизводить громкий искаженный звук или не будет воспроизводить никакого звука.

## Краткое описание элементов управления системой

### Передняя и задняя панели



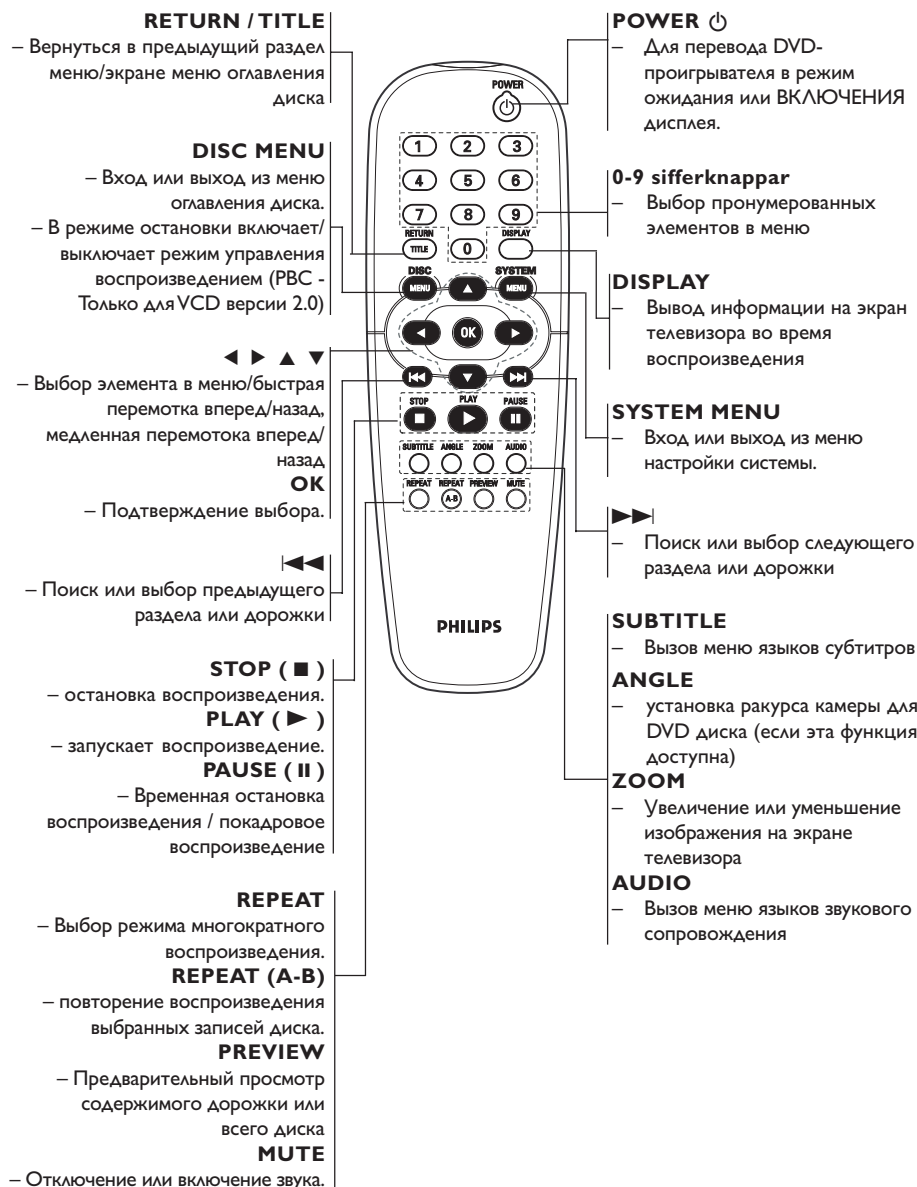
**Осторожно:** Не дотрагивайтесь до внутренних контактов разъемов, расположенных на задней панели. В противном случае электростатический разряд может вывести устройство из строя.

Русский



## Краткое описание элементов управления системой

### Пульт дистанционного управления

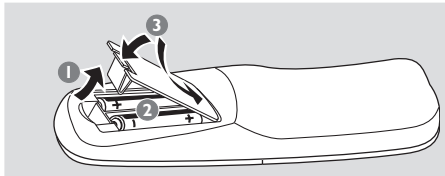


Русский

*Полезный совет:  
Нажмите и удерживайте "STOP" в течение 2 секунд, для того чтобы ОТКРЫТЬ или ЗАКРЫТЬ лоток для диска.*

## Первые шаги

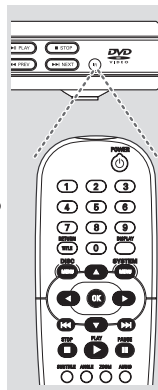
### Этап 1: Установка батарей в пульт ДУ



- 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 Во время работы DVD-проигрывателя между пультом ДУ и проигрывателем не должно находиться никаких предметов.



### 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 телевизора

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Убедитесь в том, что сделаны все необходимые подключения. (Смотрите на стр. 179-180 "Подключение телевизора").

- 1 Включите телевизор и установите подходящий для видео входа канал. На экране телевизора появится фон Philips DVD.
- 2 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.
- 3 При использовании внешнего устройства (например, аудиосистемы или приемника) включите его и выберите соответствующий источник входного сигнала для приема сигнала с DVD-проигрывателя. Дополнительная информация приведена в руководстве пользователя данного устройства.

Русский

## Первые шаги

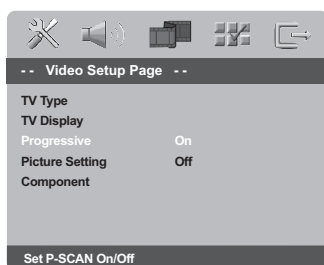
### Установка функции прогрессивной развертки (только на телевизоре, совместимом с прогрессивной разверткой)

На дисплее с прогрессивной разверткой отображается в два раза больше кадров в секунду, чем на дисплее с чересстрочной разверткой (обычная система телевидения). Применение прогрессивной развертки с почти удвоенным количеством строк, обеспечивает более высокое разрешение изображения и качество.

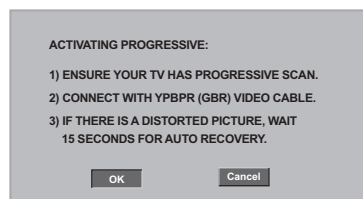
### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ! Перед включением функции прогрессивной развертки необходимо:

- 1) Убедитесь, что ваш телевизор может принимать сигнал прогрессивной развертки.
- 2) Подсоединить DVD-систему к телевизору через соединение Y Pb Pr (см. стр. 180.)

- 1 Включите телевизор.
- 2 Выключите режим прогрессивной развертки вашего телевизора или включите режим чересстрочной развертки (см. руководство пользователя телевизора.)
- 3 Нажмите **POWER** на пульте ДУ для включения проигрывателя DVD.
- 4 Выберите на телевизоре нужный канал видеовхода (см. стр. 185).  
→ На экране телевизора отобразится дополнительное окно DVD.
- 5 Нажмите кнопку **SYSTEM MENU**.
- 6 Для выбора {VIDEO SETUP PAGE} (СТРАНИЦА УСТАНОВКИ ВИДЕО) нажмите несколько раз цифру ►.



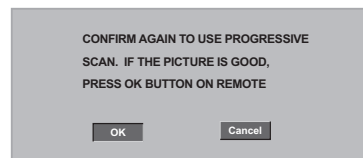
- 7 Установите {PROGRESSIVE} (Прогрессивная развертка) на {ON} (Вкл.), затем для подтверждения нажмите **OK**.  
→ На телеэкране появится меню инструкций.



- 8 Для выделения пункта **OK** меню нажмите цифру ◀, затем нажмите **OK** для подтверждения.

**Пока на телевизоре не будет включен режим прогрессивной развертки, изображение на экране на данном этапе будет искажено.**

- 9 Включите режим прогрессивной развертки телевизора (см. руководство пользователя телевизора).  
→ На телеэкране появится ниспадающее меню.



- 10 Для выделения пункта **OK** меню нажмите цифру ◀, затем нажмите **OK** для подтверждения.  
→ Установка завершена. Теперь вы сможете смотреть изображения в высоком качестве.

Русский

**СОВЕТЫ:** Чтобы вернуться к предыдущему меню, нажмите ◀.  
Чтобы убрать меню, нажмите **SYSTEM MENU**.

## Первые шаги

### Выключение прогрессивной развертки вручную

- **Изображение может быть по-прежнему искажено**, если телевизор не принимает сигналы прогрессивной развертки, а режим прогрессивной развертки установлен ошибочно. Необходимо переключить телевизор в формат чересстрочной развертки.
- ① Отключите режим прогрессивной развертки или включите режим чересстрочной развертки (см. руководство пользователя телевизора.)
- ② Нажмите кнопку **OPEN/CLOSE** на проигрывателе DVD для того, чтобы открыть лоток диска.
- ③ Нажмите цифровую кнопку '1' на пульте ДУ и удерживайте ее несколько секунд.  
→ На экране телевизора отобразится дополнительный экран DVD голубого цвета.

### Выбор системы цветовоспроизведения, 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 Нажмите **SYSTEM MENU**.
- ② Используйте ► для выбора {VIDEO SETUP PAGE} (СТРАНИЦА УСТАНОВКИ ВИДЕО).
- ③ Воспользуйтесь кнопками ▲ ▼ для выделения строки {TV TYPE} (ТИП ТЕЛЕВИДЕНИЯ) и нажмите ►.

**СОВЕТЫ:** Чтобы вернуться к предыдущему меню, нажмите ◀.  
Чтобы убрать меню, нажмите **SYSTEM MENU**.

- ④ Чтобы выбрать один из приведенных ниже параметров, нажмите ▲ ▼:

**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.

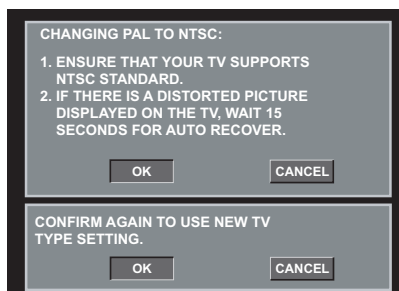
**NTSC** – Выберите это значение, если подключенный телевизор работает в системе NTSC. В этом случае видеосигнал PAL диска преобразуется в выходной сигнал формата NTSC.

**Multi** – 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.

- ⑤ Выберите нужный пункт и нажмите **OK**.

#### Полезный совет:

- *Перед изменением текущей настройки телевизионного стандарта убедитесь, что телевизор поддерживает выбранную систему телевизионного стандарта.*
- *Если на телевизоре отображается изображение плохого качества, подождите 15 секунд для автоматического восстановления изображения.*



Русский

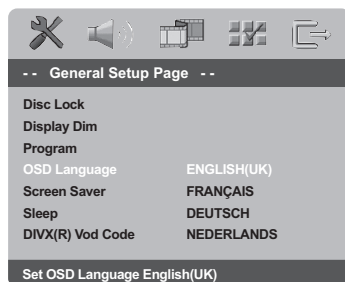
## Первые шаги

### Этап 3: 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.

#### Настройки языка OSD

Язык экранных кнопок меню системы останется в установленном виде, независимо от различных языков диска.

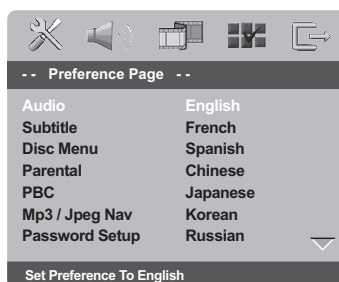


- 1 Нажмите **SYSTEM MENU**.
- 2 Нажмите кнопку ► для входа в подменю {GENERAL SETUP PAGE} (СТРАНИЦА ГЛАВНОЙ УСТАНОВКИ).
- 3 Воспользуйтесь кнопками ▲ ▼ для выделения строки {OSD LANGUAGE} (ЯЗЫК ДИСПЛЕЯ) и нажмите ►.
- 4 Нажмите ▲ ▼ Выберите язык и нажмите **OK**.

Русский

#### Настройка звука, субтитров и языка дискового меню

Возможен выбор вашего языка или звуковой дорожки из аудио, субтитров и меню языков диска. Однажды выбранная установка языка будет действовать все время.



- 1 Два раза нажмите **STOP** (Стоп), затем нажмите **SYSTEM MENU** (Системное меню).
- 2 Используйте ► для выбора {PREFERENCE PAGE} (СТРАНИЦА ПРЕИМУЩЕСТВО).
- 3 Чтобы по одному выбирать представленные ниже параметры, нажмите ▲ ▼, затем нажмите ►.
  - {AUDIO} (АУДИО)
  - {SUBTITLE} (СУБЗАГОЛОВОК)
  - {DISC MENU} (МЕНЮ ДИСКА)
- 4 Нажмите ▲ ▼ Выберите язык и нажмите **OK**.  
**Если в списке нет нужного языка, выберите пункт {OTHERS} (Другие), С помощью цифровая клавиатура (0-9) на пульте дистанционного управления введите 4-значный код языка 'XXXX' (см. на стр. 246 "КОД ЯЗЫКА") и нажмите OK для подтверждения ввода.**
- 5 Повторите шаги 3~4 для остальных установок.

**СОВЕТЫ:** Чтобы вернуться к предыдущему меню, нажмите ◀.  
Чтобы убрать меню, нажмите **SYSTEM MENU**.

## Операции с дисками

### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

– 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 сбоям в работе проигрывателя.

### Проигрываемые диски

На вашей системе DVD домашнего кинотеатра можно воспроизводить следующие диски:

- Digital Versatile Discs (диски DVD)
- Video CDs (диски VCD)
- Super Video CDs (диски SVCD)
- Финализованные цифровые видео диски + Записываемые [Перезаписываемые] (DVD+R[W])
- Компакт-диски (CD)
- MP3/WMA записанные, JPEG/Kodak записанные на дисках CD-R(W)
  - изображение JPEG.
  - Дисплей с максимальным числом символов, равным 30.
  - Поддерживаемые частоты воспроизведения: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz (MPEG-1) 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz (MPEG-2)
  - Поддерживаемые скорости передачи данных: 32–256кб/сек (MPEG-1) , 8–160б/сек (MPEG-2) , различные скорости передачи
- MPEG-4записанные на дисках CD-R[W].
  - Простой профиль
  - Расширенный простой профиль (640-480)
- DivX® на дисках CD-R[W]:
  - DivX 3, 11, 4, x и 5, x
  - Функции GMC (Global Motion Compensation) и Q-Pel (Quarter Pixel) не поддерживаются



### СОВЕТЫ:

Для некоторых дисков функции управления, описанные здесь, могут оказаться недоступными. Обязательно просматривайте инструкции, прилагаемые к дискам.

### 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:

- В зависимости от типа диска или условий записи в некоторых случаях может оказаться невозможным воспроизведение диска CD-R/RW или DVD-R/RW.
- 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.

### Воспроизведение дисков

- 1 Подсоедините шнуры питания DVD-проигрывателя и телевизора (а также любого дополнительного стерео или AV-приемника) к сетевой розетке.
- 2 Включите электропитание телевизора и задайте правильный канал входного 185 "Настройка телевизора".
- 3 Нажмите кнопку **STANDBY-ON**.  
→ На экране телевизора появится фон Philips DVD.
- 4 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 верхняя сторона, которая будет просматриваться.
- 5 Воспроизведение начнется автоматически. Если оно не началось, нажмите **PLAY** .  
→ Если на экран телевизора выведено меню диска, обратитесь к разделу см. стр. 191 "Использование меню диска" на следующей странице.  
→ Если доступ к диску закрыт при помощи функции родительского контроля, необходимо ввести 6-значный пароль. (см. стр. 205 "Блокировка диска").

Русский

## Операции с дисками

### Основные средства управления воспроизведением

Если не оговорено отдельно, все описываемые операции базируются на использовании пульта дистанционного управления. Некоторые функции могут вызываться через меню DVD-системы.

#### Приостановка воспроизведения

- 1 В процессе воспроизведения нажмите кнопку **PAUSE II**.  
→ Воспроизведение будет приостановлено, а звук отключен.
- 2 Чтобы возобновить обычное воспроизведение, снова нажмите **PLAY ►**.

#### Выбор дорожки/раздела

- Чтобы ввести номер дорожки/части, нажмите **◀◀ / ▶▶** или воспользуйтесь **цифровая клавиатура (0-9)**.  
→ Если включен режим многократного воспроизведения, то при нажатии кнопки **◀◀** или **▶▶** будет воспроизводиться та же дорожка/раздел с начала.

#### Поиск назад/вперед

- Нажмите и удерживайте **◀ / ▶**, затем нажмите **▶**, чтобы возобновить обычное воспроизведение.  
→ Во время поиска повторным нажатием кнопки **◀ / ▶** можно увеличить скорость поиска.

#### Остановка воспроизведения

- Нажмите кнопку **■**.

### Процедура выбора различных функций повторения/воспроизведения в случайном порядке

#### Режим повторного воспроизведения

- Во время воспроизведения диска используйте **REPEAT** для выбора нужного режима.

#### CHAPTER (DVD)

– для повторного воспроизведения текущей части.

#### TRACK/TITLE (CD/SVCD/VCD/DVD)

– для повторного воспроизведения текущей дорожки/заголовка.

#### ALL

– для повторного воспроизведения всех установленных дисков или внесенных в программу дорожек.

#### SHUFFLE (В случайном порядке)

– для повторного воспроизведения в случайном порядке.

#### OFF

– для отмены режима многократного воспроизведения.

#### Полезный совет:

– Для дисков VCD при включенном режиме PBC функция многократного воспроизведения не работает.

#### Повтор раздела

- 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 A и B 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**.

**СОВЕТЫ:** Для некоторых дисков функции управления, описанные здесь, могут оказаться недоступными. Обязательно просматривайте инструкции, прилагаемые к дискам.

## Операции с дисками

### Другие режимы воспроизведения видео (DVD/VCD/SVCD)

#### Использование меню диска

При загрузке некоторых дисков на экране телевизора может появиться меню.

#### Выбор пункта меню или режима воспроизведения

- Используя кнопки ◀▶ ▲▼ или цифровая клавиатура (0-9) на пульте ДУ, затем нажмите **ОК**, чтобы началось воспроизведение.

#### Чтобы войти в меню или выйти из него

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

#### Увеличение изображения

Эта функция позволяет увеличивать и изменять положение изображения на экране телевизора.

- Чтобы выбрать другой коэффициент увеличения, во время воспроизведения диска используйте **ZOOM**.  
→ Используя кнопки ▲▼◀▶, меняйте размеры картинки.  
→ Воспроизведение будет продолжено.
- Нажмите кнопку **ZOOM** несколько раз для возврата к нормальному размеру.

#### Возобновление воспроизведения с того места, на котором оно было прервано в последний раз

Возможно воспроизведение последних 5 дисков с того места, где оно было прервано в последний раз, даже после извлечения диска или отключения электроэнергии.

- Вставьте один из последних 5 дисков.  
→ Появляется надпись "LOAD".
- Нажмите кнопку ▶ запустит диск с того места, где в последний раз было прервано его воспроизведение.

#### Чтобы отменить режим возобновления воспроизведения

- В режиме останова снова нажмите кнопку ■.

**СОВЕТЫ:** Для некоторых дисков функции управления, описанные здесь, могут оказаться недоступными. Обязательно просматривайте инструкции, прилагаемые к дискам.

#### Замедленное воспроизведение

- Используйте ▲▼ для выбора нужной скорости во время воспроизведения: 1/2, 1/4, 1/8 или 1/16 (вперед или назад).  
→ Звук будет отключен.
- Для возвращения к нормальной скорости нажмите **PLAY** ▶.

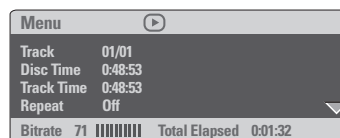
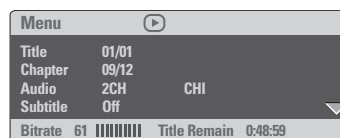
#### Полезный совет:

– Функция медленного воспроизведения назад невозможна на VCD.

#### Отображение информации диска и текущего состояния

На экранном меню отображается информация о процессе воспроизведения диска (например, номер главы или раздела, истекшее с начала воспроизведения время, язык аудио/субтитров), при этом некоторые операции можно выполнить, не прерывая воспроизведение диска.

- Во время воспроизведения диска нажмите **DISPLAY**.  
→ На экране телевизора появится список с доступной информацией о диске.



- Чтобы просмотреть информацию, нажмите ▲▼, для доступа к информации нажмите **ОК**.
- Нажать ▶ или **ОК** для выбора функции.
- С помощью цифровой клавиатуры (0-9) введите число/время или нажмите ▲▼, чтобы сделать выбор, а затем нажмите **ОК**, чтобы подтвердить его.  
→ Воспроизведение начнется с выбранного момента времени или с указанной главы/раздела/дорожки.

Русский



## Операции с дисками

### Специальные функции DVD

#### Показ оглавления

- 1 Нажмите **DISC MENU**.  
→ Меню оглавления диска появляется на экране телевизора.
- 2 Используя кнопки **▲ ▼ ◀ ▶** или **цифровую клавиатуру (0-9)**, выберите параметр воспроизведения.
- 3 Нажмите клавишу **OK** для подтверждения.

#### Угол установки камеры

- Нажимайте **ANGLE** для просмотра различных языков звукового сопровождения.

#### Изменение языка звукового сопровождения

##### Для DVD

- Нажимайте **AUDIO** для выбора различных языков звукового сопровождения.

##### Изменение аудиоканала

##### Для VCD

- Нажмите кнопку **AUDIO**, для того чтобы выбрать подходящие аудиоканалы, имеющиеся на диске (левое моно, правое моно, смешанное моно или стерео).

#### Субтитры

- Нажимайте кнопку **SUBTITLE**, чтобы выбрать подходящий язык субтитров.

Русский

### Специальные функции VCD и SVCD

#### Управление воспроизведением (PBC)

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

- Нажмите **DISC MENU**, чтобы переключиться между 'PBC ON' и 'PBC OFF'.  
→ Если выбрано 'PBC ON', на экране телевизора появится меню диска (если оно существует).  
→ Используйте **◀◀ / ▶▶** или цифровые клавиши (0-9) для выбора варианта воспроизведения.
- Нажатие кнопки **RETURN/TITLE** во время воспроизведения приведет к повторному открытию меню (если включена функция PBC).

##### Если вы хотите убрать экранное меню и начать воспроизведение непосредственно с начала

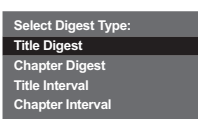
- Нажмите клавишу **DISC MENU** на пульте дистанционного управления для отключения данной функции.

## Операции с дисками

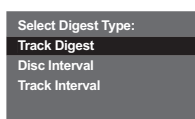
### Функция предварительного просмотра

Функция предварительного просмотра позволит уменьшить изображения с 6 дорожек настолько, чтобы отобразить их на экране.

- 1 Нажмите **PREVIEW**.  
→ На экране телевизора появится меню предварительного просмотра.

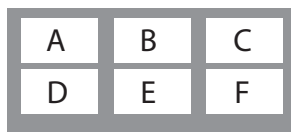


(Пример DVD)



(Пример Video CD)

- 2 При помощи ▲▼ выберите тип **PREVIEW** (Предварительный просмотр), затем нажмите **OK**.  
→ На экране появится изображение каждого сегмента.



(пример отображения 6 миниатюрных изображений)

- 3 При помощи ▲▼◀▶ для выбора дорожки, введите выбранный номер с помощью цифровой клавиатуры (0-9), затем нажмите **OK**.  
→ Воспроизведение начнется автоматически с выбранной дорожки.
- Для CDDA (музыкальный CD)  
→ Нажмите **PREVIEW** для прослушивания начала каждой звуковой дорожки диска в течение 10 секунд.

### Воспроизведение диска DivX

Данный проигрыватель DVD поддерживает воспроизведение фильмов в формате DivX, записанных на диски CD-R/RW с помощью компьютера (дополнительную информацию см. на стр. 197).

- 1 Вставьте диск DivX.  
→ Воспроизведение начнется автоматически. Если оно не началось, нажмите **PLAY** ▶.
  - 2 Если фильм в формате DivX содержит внешние субтитры, то на экране телевизора появится меню субтитров.
- В этом случае нажмите кнопку SUBTITLE на пульте дистанционного управления, чтобы отобразить или скрыть субтитры.
  - Если на диске DivX имеются субтитры на нескольких языках, то при воспроизведении такого диска можно нажать кнопку SUBTITLE, чтобы сменить язык субтитров.

*Полезный совет:*

- Файлы субтитров с расширениями .srt, .smi, .sub, .ssa, .ass поддерживаются, но не отображаются в меню навигации файлов.
- Подзаголовок имени файла должен быть таким же, как имя файла фильма.

Русский

**СОВЕТЫ:** Для некоторых дисков функции управления, описанные здесь, могут оказаться недоступными. Обязательно просматривайте инструкции, прилагаемые к дискам.

## Операции с дисками

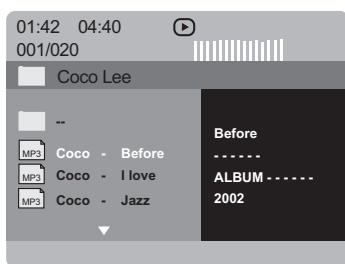
### Воспроизведение диска MP3/WMA диска с изображениями (JPEG/MPEG-4/Kodak)

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Необходимо включить электропитание телевизора и правильно задать канал входного видео сигнала. (Смотрите на стр. 185 раздел "Настройка телевизора").

#### Основные функции

- 1 Вставьте диск.  
→ Время чтения диска может превышать 30 секунд из-за сложной структуры каталогов/файлов.  
→ На экране телевизора появится меню диска.
- 2 Воспроизведение начнется автоматически. Если оно не началось, нажмите **PLAY** ►.



Русский

#### Выбора папки и дорожки/файла

- 1 Нажмите кнопку ▲ ▼ выберите папку и нажмите **OK** для её открытия.
  - 2 Нажмите кнопку ▲ ▼ выберите нужный пункт.
  - 3 Нажать |◀◀ / ▶▶| для перехода к предыдущей/следующей странице.
  - 4 Нажмите кнопку **OK** для подтверждения выбора.  
→ Будут воспроизведены все файлы, начиная с выбранного и до конца папки.
- Чтобы на текущем диске выбрать другую папку, нажмите ◀, чтобы вернуться в главное меню, затем нажмите ▲ ▼, чтобы сделать выбор, и нажмите **OK** для его подтверждения.

Во время воспроизведения можно выполнять следующие действия:

- Чтобы в текущей папке выбрать другую дорожку/файл, нажмите |◀◀ / ▶▶|.
- Нажмите и удерживайте кнопку **REPEAT** для входа в различные 'Play Mode' (режимы воспроизведения).  
→ **FOLDER (ПАПКА)**: воспроизведение всех файлов из выбранной папки.  
→ **REPEAT ONE (ПОВТОРИТЬ ОДИН)**: сохранение на экране изображения в формате JPEG, или повторное воспроизведение файла формата MP3.  
→ **REPEAT FOLDER (ПОВТОРИТЬ ПАПКУ)**: повторное воспроизведение всех файлов из выбранной папки.  
→ **SHUFFLE**: воспроизведение всех файлов из выбранной папки в произвольном порядке.
- Нажмите **||** для приостановки для возобновления воспроизведения.

#### Полезные советы:

- Воспроизведение некоторых дисков MP3/WMA/JPEG/MPEG-4 может оказаться невозможным из-за конфигурации и характеристик диска или состояния записи.
- При воспроизведении дисков MP3/WMA время от времени могут быть слышны щелчки.
- При воспроизведении некоторых дисков MP3 изображение может быть искажено. Это зависит от конфигурации диска и его характеристик.

**СОВЕТЫ:** Для некоторых дисков функции управления, описанные здесь, могут оказаться недоступными. Обязательно просматривайте инструкции, прилагаемые к диску.

## Операции с дисками

### Специальные функции воспроизведения дисков с изображениями

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Необходимо включить электропитание телевизора и правильно задать канал входного видео сигнала. (Смотрите на стр. 185 раздел "Настройка телевизора").

- 1 Загрузите диск с изображениями (Kodak Picture CD, JPEG).  
→ В случае диска Kodak начнется воспроизведение изображений в режиме показа слайдов.  
→ В случае диска JPEG на экране телевизора появится меню изображений. Чтобы начать воспроизведение в режиме показа слайдов, нажмите ►.

#### Функция предварительного просмотра (JPEG)

Эта функция показывает содержание текущей папки или всего диска.

- 1 Нажмите кнопку **PREVIEW** во время воспроизведения.  
→ На экране телевизора появляются 12 маленьких картинок.



- 2 Нажмите кнопку |◀◀ / ▶▶| для отображения на экране других картинок на предыдущей/следующей странице.
- 3 Используя кнопки ◀▶ ▲▼ выделите нужную картинку и нажмите **OK** для начала воспроизведения.
- 4 Нажмите кнопку **DISC MENU** вернуться в меню диска с изображениями.

**СОВЕТЫ:** Для некоторых дисков функции управления, описанные здесь, могут оказаться недоступными. Обязательно просматривайте инструкции, прилагаемые к дискам.

#### Изменение масштаба картинки

- 1 Чтобы выбрать другой коэффициент увеличения, во время воспроизведения диска используйте **ZOOM**.
- 2 Используя кнопки ◀▶ ▲▼ для просмотра картинки с изменённым масштабом.

#### Изменение расположения экрана во время воспроизведения

- Во время воспроизведения используйте кнопки ▲▼◀▶, для того чтобы поворачивать картинку на экране.  
▲ : расположить картинку по вертикали  
▼ : расположить картинку по горизонтали  
◀ : вращать картинку против часовой стрелки  
▶ : вращать картинку по часовой стрелке

#### Эффект сканера

- Нажимайте кнопку **ANGLE** несколько раз для выбора различных эффектов сканера.  
→ Перечень эффектов сканера появляется в левом верхнем углу экрана телевизора.

#### Одновременное воспроизведение музыкальных записей формата MP3/WMA и изображений формата JPEG

- 1 Загрузите диск MP3/WMA, содержащий музыку и изображения.  
→ На экране телевизора появится меню диска.
- 2 Выберите дорожку MP3/WMA.
- 3 Во время воспроизведения музыки в формате MP3/WMA выберите на экране телевизора папку с изображениями и нажмите ►.  
→ Файлы изображений будут воспроизводиться по одному, пока не будет исчерпано содержимое папки.
- 4 Для выхода из меню синхронного воспроизведения нажмите ■, а затем **DISC MENU**.  
→ Воспроизведение картинки и музыки прекратится.

#### Полезные советы:

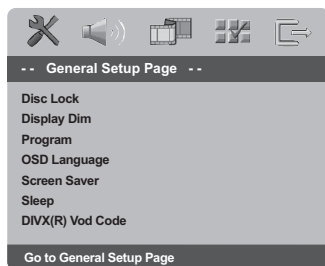
– Некоторые файлы на диске Kodak или JPEG во время воспроизведения могут искажаться из-за конфигурации и характеристик диска.

## Варианты меню настройки системы

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

### Основное меню настройки

- 1 В режиме работы с дисками нажмите кнопку **SYSTEM MENU**.
- 2 Нажмите кнопку ◀▶ для входа в подменю {GENERAL SETUP PAGE} (СТРАНИЦА ГЛАВНОЙ УСТАНОВКИ).
- 3 Нажмите кнопку **OK** для подтверждения.



### 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. Система DVD может запоминать установки для 40 дисков.

- 1 В 'СТРАНИЦА ГЛАВНОЙ УСТАНОВКИ' нажмите ▲▼, выберите {DISC LOCK} (Запир лиска), затем нажмите ▶.

#### **LOCK** (Запиран)

Чтобы запретить воспроизведение текущего диска, выберите этот пункт. Для последующего обращения к заблокированному диску необходим шестизначный код. По умолчанию используется код '136900' (Смотрите на стр. 205 раздел "Изменение пароля").

#### **UNLOCK** (Отпиран)

Чтобы разблокировать диск и разрешить его воспроизведение, выберите этот пункт.

- 2 Нажмите ▲▼, чтобы выбрать параметр, затем нажмите **OK** для подтверждения выбора.

**СОВЕТЫ:** Чтобы вернуться к предыдущему меню, нажмите ◀.  
Чтобы убрать меню, нажмите **SYSTEM MENU**.

### Затемнение панели дисплея проигрывателя

Для экрана индикаторной панели можно выбирать различные уровни яркости.

- 1 В 'СТРАНИЦА ГЛАВНОЙ УСТАНОВКИ' нажмите ▲▼, выберите {DISPLAY DIM} (Затемнение дисплея), затем нажмите ▶.

**100%** – Выберите это значение, чтобы получить максимальную яркость.

**70%** – Выберите это значение, чтобы получить среднюю яркость.

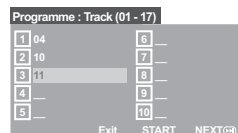
**40%** – Выберите это значение, чтобы затемнить индикаторную панель.

- 2 Нажмите ▲▼, чтобы выбрать параметр, затем нажмите **OK** для подтверждения выбора.

### Программа (не для диска с изображениями/MP3/WMA/SACD)

Вы можете воспроизводить содержимое диска в нужном вам порядке путём программирования очередности воспроизведения записей. Можно сохранить последовательность из 20 дорожек.

- 1 В 'СТРАНИЦА ГЛАВНОЙ УСТАНОВКИ', нажмите ▲▼, чтобы выбрать пункт {PROGRAM} (ПРОГРАММА), затем нажмите ▶, чтобы выбрать {INPUT MENU} (МЕНЮ ВВОДА).
- 2 Нажмите кнопку **OK** для подтверждения.



#### **Введите ваши любимые записи**

- 3 Используйте **цифровая клавиатура (0-9)** для ввода соответствующих цифр.
- 4 Используя кнопки ◀▶▲▼ переместите курсор на следующую позицию.  
→ Если порядковый номер записи превышает 10, нажмите кнопку ▶▶ для открытия следующей страницы и продолжайте программирование или  
→ используйте кнопки ◀▶▲▼ для выделения пункта {NEXT} (СЛЕДУЮЩИЙ), а затем нажмите **OK**.
- 5 Чтобы ввести другой номер дорожки/раздела, повторите шаги 3~4.

## Варианты меню настройки системы

### Удаление записи

- Используя кнопки ◀▶▲▼ наведите курсор на запись, которую вы хотите удалить.
- Нажмите кнопку **OK** для удаления этой записи из программного меню.

### Воспроизведение записей

- После завершения программирования используйте кнопки ◀▶▲▼ для наведения курсора на кнопку {START} (НАЧАТЬ) и нажмите кнопку **OK**.  
→ Воспроизведение выбранных записей начнётся в соответствии с заданной программой.

### Прекращение воспроизведения программы

- В меню 'Program' воспользуйтесь кнопками ◀▶▲▼ для наведения курсора на кнопку {EXIT} (ВЫХОД) и нажмите кнопку **OK**.

### Настройки языка OSD

В данном меню присутствуют различные варианты отображения языка на экране. Дополнительную информацию см. на стр. 188.

### Screen Saver (Автоматическое затемнение экрана) – включение/выключение

Сохранение экрана помогает предотвратить повреждение телевизионного устройства отображения.

- В 'СТРАНИЦА ГЛАВНОЙ УСТАНОВКИ' нажмите ▲▼, выберите {SCREEN SAVER} (СОХРАНЕНИЕ ЭКРАНА), затем нажмите ▶.

#### **ON** (ВКЛЮЧЕНО)

Выберите этот пункт, чтобы экран телевизора отключался, если воспроизведение находится в режиме остановки или паузы более 5 минут.

#### **OFF** (ВЫКЛЮЧЕНО)

Функция Screen saver отключена.

- Нажмите ▲▼, чтобы выбрать параметр, затем нажмите **OK** для подтверждения выбора.

### Засыпание

Функция засыпания позволяет автоматически выключать проигрыватель DVD по истечении заданного времени.

- В 'СТРАНИЦА ГЛАВНОЙ УСТАНОВКИ' нажмите ▲▼, выберите {SLEEP} (Засыпание), затем нажмите ▶.

#### **15 Mins** (15 минут)

Выключает проигрыватель DVD через 15 минут.

#### **30 Mins** (30 минут)

Выключает проигрыватель DVD через 30 минут.

#### **45 Mins** (45 минут)

Выключает проигрыватель DVD через 45 минут.

#### **60 Mins** (60 минут)

Выключает проигрыватель DVD через 60 минут.

#### **OFF** (ВЫКЛ.)

Отключает функцию засыпания.

- Нажмите ▲▼, чтобы выбрать параметр, затем нажмите **OK** для подтверждения выбора.

### Регистрационный код DivX® VOD

Philips предоставляет вам регистрационный код DivX® VOD (видео по требованию), который позволяет брать напрокат и покупать видеоматериалы через службу DivX® VOD [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod).

- В 'СТРАНИЦА ГЛАВНОЙ УСТАНОВКИ' нажмите ▲▼, выберите {DIVX(R) VOD CODE}, затем нажмите ▶.

→ Появится регистрационный код.

- Нажмите **OK** для выхода из меню.

- Используйте регистрационный код для взятия напрокат или покупки видеоматериалов через службу DivX® VOD [www.divx.com/vod](http://www.divx.com/vod). Следуя инструкциям, загрузите видеоматериал на диск CD-R/RW для воспроизведения на данной системе DVD.

#### Полезные советы:

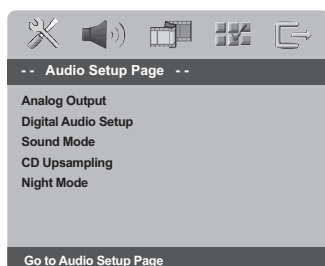
- Все видеофайлы, загруженные с DivX® VOD, могут воспроизводиться только на данной системе DVD.
- Во время воспроизведения фильмов DivX® функция поиска по времени недоступна.

**СОВЕТЫ:** Чтобы вернуться к предыдущему меню, нажмите ◀.  
Чтобы убрать меню, нажмите **SYSTEM MENU**.

## Варианты меню настройки системы

### Меню настроек звуковых параметров

- 1 В режиме работы с дисками нажмите кнопку **SYSTEM MENU**.
- 2 Нажмите кнопку ◀▶ для входа в подменю {AUDIO SETUP PAGE} (СТРАНИЦА УСТАНОВКИ АУДИО).
- 3 Нажмите кнопку **OK** для подтверждения.



### Аналоговый выходной сигнал

Параметры позволяют настроить аналоговый стереовыход проигрывателя DVD.

- 1 В 'СТРАНИЦА УСТАНОВКИ АУДИО' нажмите ▲▼, выберите {ANALOG OUTPUT} (АНАЛОГОВЫЙ ВЫХОД), затем нажмите ▶.

#### **STEREO** (СТЕРЕО)

Выберите эту опцию, если звук воспроизводится только через два передних динамика.

#### **LT/RT**

Выберите эту опцию, если ваш DVD-проигрыватель подключен к декодеру Dolby Pro Logic.

#### **Virtual Surround** (объемный звук)

Позволяет использовать звуковые эффекты объемного звука для проигрывателя DVD.

- 2 Нажмите ▲▼, чтобы выбрать параметр, затем нажмите **OK** для подтверждения выбора.

### Настройка Digital Audio

Настройка Digital Audio включает следующие параметры: 'Digital Output' (Цифровой выход) и 'LPCM Output' (Выход LPCM).

- 1 В 'СТРАНИЦА УСТАНОВКИ АУДИО' нажмите ▲▼, выберите {DIGITAL AUDIO SETUP} (Настройка Digital Audio), затем нажмите ▶.
- 2 Используйте кнопки ▲▼ для выделения параметра.
- 3 Войдите в подменю нажатием ▶.
- 4 Нажмите ▲▼, чтобы выбрать параметр, затем нажмите **OK** для подтверждения выбора.

### Цифровой выход

Установите выход цифрового сигнала в соответствии с подключенным аудиоустройством.

→ **Off** (Отключение SPDIF): Отключите выход SPDIF.

→ **All** (Все): При подключении разъема DIGITAL AUDIO OUT к

многоканальному декодеру/приемнику.

→ **PCM Only** (Только PCM): Только если приемник не может декодировать многоканальный аудиосигнал.

*Полезный совет:*

– Если для параметра DIGITAL OUTPUT (ВЫХОД ЦИФРОВОГО СИГНАЛА) установлено значение "All" (Все), все настройки аудио кроме MUTE (ОТКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА) не работают.

### Выход LPCM

При подключении DVD-проигрывателя к приемнику, совместимому со стандартом PCM, через разъемы цифрового сигнала, например, коаксиальный или оптический, может потребоваться регулировка "LPCM Output" (выхода LPCM). Диски записываются на определенной частоте дискретизации. Чем выше частота дискретизации, тем лучше качество звука.

→ **48kHz**: Воспроизведение диска, записанного в интервале сбора данных 48 кГц.

→ **96kHz**: Воспроизведение диска, записанного при частоте дискретизации в 96 КГц, возможно только в Стерео-Классическом режиме.

*Полезный совет:*

– Выход LPCM может быть выбран, только если активна функция PCM Only.

**СОВЕТЫ:** Чтобы вернуться к предыдущему меню, нажмите ◀.  
Чтобы убрать меню, нажмите **SYSTEM MENU**.

## Варианты меню настройки системы

### Режим Звук

В установочное меню Sound Mode (Режим Звук) входят следующие параметры: "3D", "Movie Mode (Режим Фильм)" и "Music Mode (Режим Музыка)".

- 1 В 'СТРАНИЦА УСТАНОВКИ АУДИО' нажмите ▲ ▼, выберите {SOUND MODE} (Режим Звук), затем нажмите ►.
- 2 Используйте кнопки ▲ ▼ для выделения параметра.
- 3 Войдите в подменю нажатием ►.
- 4 Нажмите ▲ ▼, чтобы выбрать параметр, затем нажмите **OK** для подтверждения выбора.

#### 3D (Трехмерный)

Эта функция дает ощущение виртуального окружающего звука при помощи всего двух динамиков.

→ Off (отключить), Living Room (жилая комната), Hall (зал), Arena (арена) и Church (церковь)

#### Movie Mode (Режим Фильм)

Установите параметры Sound Mode (Режима Звук), соответствующие типу воспроизводимой музыки. Эти заранее устанавливаемые параметры Sound Mode (Режима Звук) определяют частотный диапазон видеозаписи для улучшения воспроизведения звуковой дорожки любимого фильма.

→ Выкл., Фантастика, Действие, Драма и Концерт

#### Music Mode (Режим Музыка)

Установите параметры Sound Mode (Режима Звук), соответствующие типу воспроизводимой музыки. Эти заранее устанавливаемые параметры Sound Mode (Режима Звук) определяют частотный диапазон аудиозаписи для улучшения воспроизведения любимой музыки.

→ Выкл., Цифровой, Рок, Классика и Джаз

### CD Upsampling (Увеличение частоты амплитудно-импульсной модуляции)

Эта функция, используя усовершенствованную обработку цифрового сигнала, увеличивает частоту амплитудно-импульсной модуляции, что позволяет улучшить качество звучания музыкального компакт-диска.

- 1 В 'СТРАНИЦА УСТАНОВКИ АУДИО' нажмите ▲ ▼, выберите {CD UPSAMPLING} (ИЗБРАНИЕ ОБРАЗЦА), затем нажмите ►.

#### OFF (ВЫКЛЮЧЕНО)

Чтобы отключить функцию CD-upsampling, выберите этот пункт.

#### 88,2 kHz (X2)

Выберите этот пункт, чтобы увеличить частоту амплитудно-импульсной модуляции музыкального диска в два раза по отношению к исходной.

#### 176,4 kHz (X4)

Выберите этот пункт, чтобы увеличить частоту амплитудно-импульсной модуляции музыкального диска в четыре раза по отношению к исходной.

- 2 Нажмите ▲ ▼, чтобы выбрать параметр, затем нажмите **OK** для подтверждения выбора.

#### Полезный совет:

– Функция повышения частоты дискретизации компакт-диска возможна только при настройке стерео выхода.

### Night mode (Ночной режим) – включение/выключение

При включении ночного режима громкие компоненты выходного сигнала приглушаются, а тихие усиливаются до уровня слышимости (только DVD). Эта функция удобна для просмотра в ночное время боевиков без создания неудобств для окружающих.

- 1 В 'СТРАНИЦА УСТАНОВКИ АУДИО' нажмите ▲ ▼, выберите {NIGHT MODE} (НОЧНОЙ РЕЖИМ), затем нажмите ►.

#### ON (ВКЛЮЧЕНО)

Выберите это значение, чтобы выровнять громкость составляющих сигнала. Эта функция доступна только для фильмов с режимом Dolby Digital.

#### OFF (ВЫКЛЮЧЕНО)

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

- 2 Нажмите ▲ ▼, чтобы выбрать параметр, затем нажмите **OK** для подтверждения выбора.

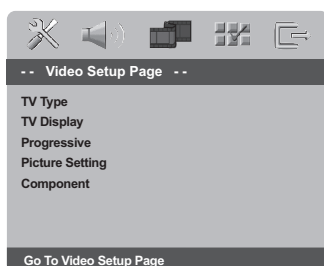
**СОВЕТЫ:** Чтобы вернуться к предыдущему меню, нажмите ◀.  
Чтобы убрать меню, нажмите **SYSTEM MENU**.



## Варианты меню настройки системы

### Меню Настройки видеоизображения

- 1 В режиме работы с дисками нажмите кнопку **SYSTEM MENU**.
- 2 Нажмите кнопку ◀▶ для входа в подменю {VIDEO SETUP PAGE} (СТРАНИЦА УСТАНОВКИ ВИДЕО).
- 3 Нажмите кнопку **OK** для подтверждения.



#### Тип телевидения

В этом меню содержатся параметры для выбора системы воспроизведения цвета в соответствии с подсоединенным телевизором. Подробности см. на стр. 187.

### Настройка формата елевизионного кадра

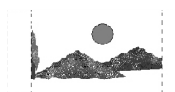
Установите форматное соотношение между соединёнными друг с другом DVD-плеером и телевизором. Выбираемый вами формат должен поддерживаться диском. В противном случае значение параметра TV Share не влияет на воспроизводимое изображение.

- 1 В 'СТРАНИЦА УСТАНОВКИ ВИДЕО' нажмите ▲▼, выберите {TV DISPLAY} (ТВ ДИСПЛЕЙ), затем нажмите ▶.
- 2 Чтобы выбрать один из приведенных ниже параметров, нажмите ▲▼:

#### 4:3 PANSKAN

(НОРМАЛЬНО/PS) –

Если у вас обычный телевизор и вы хотите, чтобы обе стороны картинки были обрезаны или отформатированы под размер экрана вашего телевизора.



#### 4:3 LETTERBOX

(НОРМАЛЬНО/LB) – Если у

вас обычный телевизор. В этом случае на экране отображается широкая картинка с чёрными полосами по верхнему и нижнему краям телеэкрана.



#### 16:9

– Если у вас широкоэкранный телевизор.



- 3 Выберите нужный пункт и нажмите **OK**.

**СОВЕТЫ:** Чтобы вернуться к предыдущему меню, нажмите ◀.  
Чтобы убрать меню, нажмите **SYSTEM MENU**.

## Варианты меню настройки системы

### Функция прогрессивной развертки — включение/выключение

В режиме прогрессивной развертки вы получаете изображение высокого качества без мерцания. Прогрессивная развертка возможна только при подключении проигрывателя DVD через разъемы Y Pb Pr к телевизору, поддерживающему вход видеосигнала прогрессивной развертки. В противном случае, искаженное изображение появится на экране телевизора. Об установке прогрессивной развертки см. на стр. 186.

- 1 В 'СТРАНИЦА УСТАНОВКИ АУДИО' нажмите ▲ ▼, выберите {PROGRESSIVE}, затем нажмите ►.  
**OFF (ВЫКЛ.)**  
Отключение функции прогрессивной развертки.  
**ON (ВКЛ.)**  
Включение функции прогрессивной развертки.
- 2 Нажмите ▲ ▼, чтобы выбрать параметр, затем нажмите **OK** для подтверждения выбора.  
→ Чтобы подтвердить сделанный выбор, выполните указания, появляющиеся на экране телевизора (если они есть).  
→ Если изображение на экране телевизора искажено, подождите автоматического восстановления в течение 15 секунд.

### Настройки изображения

Система DVD обеспечивает три предустановленных настройки цветов изображения и одну индивидуальную настройку, которую может задавать пользователь.

- 1 В 'СТРАНИЦА УСТАНОВКИ ВИДЕО' нажмите ▲ ▼, выберите {PICTURE SETTING} (УСТ ИЗОБРАЖЕНИЯ), затем нажмите ►.

#### **STANDARD (СТАНДАРТ)**

Выберите этот пункт, чтобы получить изображение со стандартной настройкой.

#### **BRIGHT (ЯРКОСТЬ)**

Выбор этого пункта обеспечивает увеличение яркости изображения

#### **SOFT (ТИХО)**

При выборе этого пункта изображение делается более размытым.

#### **PERSONAL (ЛИЧНЫЙ)**

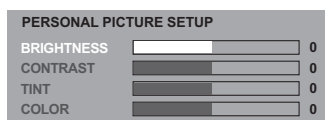
Выберите этот пункт, чтобы задать собственную настройку цвета с помощью регулировок яркости, контрастности, оттенка и цвета (насыщенности).

- 2 Нажмите ▲ ▼, чтобы выбрать параметр, затем нажмите **OK** для подтверждения выбора.

**СОВЕТЫ:** Чтобы вернуться к предыдущему меню, нажмите ◀.  
Чтобы убрать меню, нажмите **SYSTEM MENU**.

## Варианты меню настройки системы

- 3 Если выбрано {PERSONAL} (Индивидуальное), перейдите к пунктам 4~7.  
→ Появится меню 'СОБСТВ НАСТРОЙКА ИЗОБРАЖ'.



- 4 Чтобы выбрать один из приведенных ниже параметров, нажмите ▲▼:

### **BRIGHTNESS** (ЯРКОСТЬ)

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

### **CONTRAST** (СОПОСТАВЛЕНИЕ)

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

### **TINT** (ОТТЕНОК)

Увеличение или уменьшение этого значения изменит цветовую фазу изображения. Для задания среднего уровня выберите (0).

### **COLOUR** (ЦВЕТ)

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

- 5 Чтобы отрегулировать значение этих параметров в соответствии с вашим вкусом, нажимайте ◀▶.
- 6 Повторите пункты 4~5, чтобы настроить остальные характеристики цвета.
- 7 Нажмите кнопку **OK** для подтверждения.

Русский

### Переключение YUV/RGB

Этот параметр позволяет переключать выход видеосигнала между RGB (на разъеме scart) и Y Pb Pr (YUV).

- 1 В 'СТРАНИЦА УСТАНОВКИ АУДИО' нажмите ▲▼, выберите {COMPONENT}, затем нажмите ▶.

### **YUV**

В случае подсоединения выхода YPbPr к телевизору.

### **RGB**

В случае подсоединения видеовыхода к телевизору при помощи разъема RGB.

- 2 Нажмите ▲▼, чтобы выбрать параметр, затем нажмите **OK** для подтверждения выбора.

### Предупреждение:

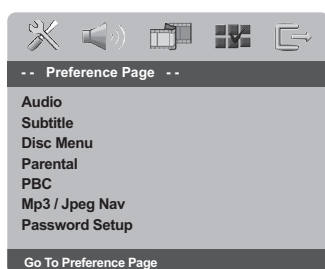
Если для проигрывателя установлено Y Pb Pr (YUV), некоторые телевизоры могут неправильно выполнять синхронизацию с проигрывателем с помощью разъема SCART.

**СОВЕТЫ:** Чтобы вернуться к предыдущему меню, нажмите ◀.  
Чтобы убрать меню, нажмите **SYSTEM MENU**.

## Варианты меню настройки системы

### Страница предпочтений

- 1 Дважды нажмите **■**, чтобы остановить воспроизведение (если оно выполняется), затем нажмите **SYSTEM MENU**.
- 2 Нажмите кнопку **◀▶** для входа в подменю {PREFERENCE PAGE} (СТРАНИЦА ПРЕИМУЩЕСТВО).
- 3 Нажмите кнопку **OK** для подтверждения.



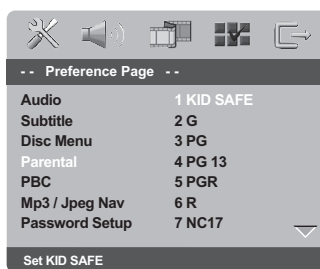
### Настройка звука, субтитров и языка дискового меню

В этих меню содержатся различные режимы воспроизведения языка аудио, субтитров и дискового меню, которое может быть записано на диске DVD. Дополнительную информацию см. на стр. 188.

### Ограничение на воспроизведение с помощью установки Родительский контроль

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 'СТРАНИЦА ПРЕИМУЩЕСТВО' нажмите **▲▼**, выберите {PARENTAL} (РОДНОЙ), затем нажмите **▶**.



- 2 Нажмите кнопку **▲▼** выберите уровень доступа к вставленному диску и нажмите кнопку **OK**.  
→ Чтобы отменить действие параметра Parental Control (Родительский контроль) и разрешить воспроизведение всех дисков, выберите {8 ADULT} (8 ВЗРОСЛЫЙ).

Русский

**СОВЕТЫ:** Чтобы вернуться к предыдущему меню, нажмите **◀**.  
Чтобы убрать меню, нажмите **SYSTEM MENU**.



## Варианты меню настройки системы

### Ограничение на воспроизведение с помощью установки Родительский контроль - завершён

- 3 С помощью **цифровая клавиатура (0-9)** введите код из четырех цифр (Смотрите на стр. 205 раздел "Изменение пароля").  
→ DVD-диски с уровнем доступа, превышающим введённый вами, не будут воспроизводиться, пока вы не введёте 6-значный пароль и не выберете более высокий уровень доступа.

#### Полезные советы:

- VCD, SVCD, CD не имеют уровня индикации, то есть функция родительского контроля не имеет смысла при использовании таких дисков. То же самое относится и к большинству контрафактных дисков.
- Некоторые диски DVD не защищены с помощью уровня защиты, хотя рекомендованный уровень указан на упаковке диска. Функция защиты с использованием уровня защиты не работает при воспроизведении таких дисков.

### Управление воспроизведением (PBC)

Эта опция может быть ПБС ВКЛЮЧЕНО или ПБС ВЫКЛЮЧЕНО только в том случае, когда используются VCD (только версия 2.0) с функцией контроля воспроизведения. Дополнительную информацию см. на стр. 192.

### Навигатор MP3/JPEG — включение/выключение

Навигатор MP3/JPEG можно настраивать только в том случае, если на диске есть меню. Эта функция позволяет выбирать различные меню для более удобной навигации.

- 1 В 'СТРАНИЦА ПРЕИМУЩЕСТВО' нажмите ▲▼, выберите {MP3/JPEG NAV} (Навигация MP3/JPEG), затем нажмите ►.

#### **WITHOUT MENU** (БЕЗ МЕНЮ)

Выберите этот пункт, чтобы отображались все файлы, находящиеся на компакт-диске MP3/диске с изображениями.

#### **WITH MENU** (С МЕНЮ)

Выберите этот пункт, чтобы отображалось только меню папок компакт-диска MP3/компакт-диска с изображениями.

- 2 Нажмите ▲▼, чтобы выбрать параметр, затем нажмите **OK** для подтверждения выбора.



**СОВЕТЫ:** Чтобы вернуться к предыдущему меню, нажмите ◀.  
Чтобы убрать меню, нажмите **SYSTEM MENU**.



## Варианты меню настройки системы

### Изменение пароля

Один и тот же код используется как для режима Parental Control (Контроль родителей), так и для режима Disc Lock (Блокировка диска). Введите ваш 6-значный номер, когда на экране появляется подсказка. Пароль по умолчанию **136900**.

- 1 В 'СТРАНИЦА ПРЕИМУЩЕСТВО', нажмите **▲▼**, чтобы выбрать пункт {PASSWORD} (КОД), затем нажмите **▶**, чтобы выбрать {CHANGE} (ПЕРЕМЕНЯТЬ).
- 2 Нажмите кнопку **OK** для открытия страницы ввода пароля.



- 3 С помощью **цифровая клавиатура (0-9)** введите 6-значный код.  
→ При первом использовании кода введите '136900'.  
→ Если вы забыли свой старый шестизначный код, введите '136900'.
- 4 Введите новый 6-значный код.
- 5 Введите новый 6-значный код второй раз для подтверждения.  
→ Новый 6-значный код вступает в силу.
- 6 Нажмите кнопку **OK** для подтверждения.

### Установка шрифта субтитров диска DivX

Можно установить тип шрифта, поддерживаемый субтитрами записанного диска DivX.

- 1 В 'СТРАНИЦА ПРЕИМУЩЕСТВО', нажмите **▲▼** выберите {DivX SUBTITLE} (Субтитры DivX), затем нажмите **▶**.

#### STANDARD

Этот проигрыватель DVD поддерживает стандартный перечень шрифтов для английских субтитров.

#### CYRILLIC (КИРИЛЛИЦА)

Выберите это для отображения кириллических шрифтов субтитров.

- 2 Нажмите **▲▼**, чтобы выбрать параметр, затем нажмите **OK** для подтверждения выбора.

### Восстановление исходных настроек

Установка стандартных значений (по умолчанию) отменяет все функции и ваши персональные настройки и приводит их к заводским настройкам по умолчанию за исключением вашего пароля Parental Control.

- 1 В 'СТРАНИЦА ПРЕИМУЩЕСТВО', нажмите **▲▼**, чтобы выбрать пункт {DEFAULT} (ПО ПРИЗНАНИЮ), затем нажмите **▶**, чтобы выбрать {RESET} (ПЕРЕУСТАНОВИТЬ).
- 2 Нажмите кнопку **OK** для подтверждения.  
→ Нажатие кнопки RESET приведет к восстановлению исходных заводских настроек для всех пунктов меню настроек, за исключением пароля Parental Control (Родительского контроля).

Русский

**СОВЕТЫ:** Чтобы вернуться к предыдущему меню, нажмите **◀**.  
Чтобы убрать меню, нажмите **SYSTEM MENU**.

## 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
<b>Нет электропитания.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Проверьте правильность подсоединения кабеля питания от сети переменного тока.</li> <li>– На передней панели системы DVD нажмите кнопку STANDBY ON, чтобы включить питание.</li> </ul>
<b>Нет изображения</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Прочтите в руководстве по телевизору, как правильно выбрать канал для видеосигнала. Переключайте телевизионные каналы, пока не появится экран системы DVD.</li> <li>– Убедитесь, что телевизор включен.</li> <li>– При активации функции прогрессивной развертки в телевизоре, не поддерживающем прием этого сигнала или при неправильном подсоединении кабелей, смотрите на стр 186 порядок правильной установки прогрессивной развертки или отключите функцию прогрессивной развертки, как указано ниже:               <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Отключите режим прогрессивной развертки или включите режим чересстрочной развертки.</li> <li>2) Нажмите кнопку OPEN/CLOSE для открытия лотка диска.</li> <li>3) Нажмите цифровую кнопку '1' на пульте ДУ и удерживайте ее несколько секунд.</li> </ol> </li> </ul>
<b>Изображение искажено</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Иногда изображение может немного исказиться в зависимости от воспроизводимого диска. Это не является неисправностью.</li> </ul>
<b>Изображение с DVD-проигрывателя сильно искажено или черно-белое.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Подсоедините DVD-проигрыватель непосредственно к телевизору.</li> <li>– Проверьте совместимость диска с DVD-проигрывателем.</li> <li>– Убедитесь, что установленный стандарт телевидения проигрывателя DVD соответствует диску и телевизору.</li> </ul>
<b>Нет звука, или звук искажен.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Отрегулируйте громкость.</li> <li>– Следует выбрать стереовыход для диска (за исключением многоканального).</li> <li>– Проверьте подключение колонок и настройки.</li> <li>– Убедитесь, что диск DTS поддерживает также и Dolby Digital.</li> </ul>
<b>Отсутствуют звук и изображение</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Убедитесь, что кабель RGB/SCART подключен к подходящему устройству (см. раздел "Подключение к телевизору").</li> </ul>
<b>После извлечения диска не происходит возвращения к начальному экрану</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Выключите и снова включите проигрыватель для перезагрузки.</li> </ul>

**ПРИМЕЧАНИЕ:** При отправке изделия для технического обслуживания следует отправить как основную DVD-систему, так и A/B-сабвуфер.



## Возможные неисправности и способы их устранения

Неполадка	Метод устранения
<b>При подключении через выход цифрового сигнала нет звука</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Проверьте соединения для передачи цифрового сигнала.</li> <li>– Проверьте, может ли ваш приемник расшифровывать кодировку MPEG-2 или DTS; если нет, установите выход цифрового сигнала на PCM.</li> <li>– Убедитесь, что формат аудио выбранного языка звукового сопровождения соответствует возможностям вашего приемника.</li> </ul>
<b>Во время воспроизведения изображение momentarily останавливается</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Проверьте, нет ли на диске отпечатков пальцев или царапин, протрите его мягкой тканью от центра к краям.</li> </ul>
<b>Диск не воспроизводится</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Необходимо завершить запись DVD+R/CD-R.</li> <li>– Убедитесь, что диск вставлен этикеткой вверх.</li> <li>– Убедитесь в отсутствии дефектов на диске, попробовав воспроизвести другой диск.</li> <li>– Если Picture CD или MP3/WMA CD был записан вами самостоятельно, убедитесь, что на диске содержится не менее 10 изображений или 5 дорожек MP3/WMA.</li> <li>– Неверный код региона.</li> </ul>
<b>Проигрыватель не реагирует на команды с пульта ДУ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Наведите пульт ДУ прямо на датчик на передней панели проигрывателя.</li> <li>– Сократите расстояние между пультом ДУ и проигрывателем.</li> <li>– Замените батареи в пульте ДУ.</li> <li>– Переставьте батареи в соответствии с требуемой полярностью (знаки +/-).</li> </ul>
<b>Кнопки не работают</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Для полного сброса параметров проигрывателя отсоедините шнур питания от сетевой розетки на 5-10 секунд.</li> </ul>
<b>Во время воспроизведения проигрыватель не реагирует на некоторые команды.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Некоторые операции могут быть запрещены для конкретного диска. См. инструкции к диску.</li> </ul>
<b>DVD-проигрыватель не считывает компакт-диски/DVD-диски</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Используйте имеющийся в продаже чистящий компакт-диск/DVD-диск для очистки линзы; если это не поможет, отправьте DVD-проигрыватель в ремонт.</li> </ul>
<b>Невозможно выбрать пункты меню</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Перед выбором меню системы дважды нажмите кнопку STOP.</li> <li>– Некоторые пункты меню можно выбрать только при наличии в проигрывателе диска.</li> </ul>
<b>Воспроизведение фильмов DivX невозможно</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Удостоверьтесь, что файл DivX закодирован с помощью кодировщика DivX 3.11, 4.x или 5.x.</li> </ul>
<b>Включение/выключение прогрессивной развертки невозможно</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Убедитесь, что для выхода видеосигнала установлено значение 'YUV'.</li> </ul>
<b>При воспроизведении фильмов DivX отсутствует звук</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Аудиокодек может не поддерживаться проигрывателем DVD.</li> </ul>
<b>Содержимое карт памяти не может быть прочитано</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Формат карты памяти не совместим с проигрывателем.</li> </ul>
<b>Медленная работа карт памяти</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Большие размеры файлов или карты памяти с высоким разрешением занимают больше времени для чтения и отображения на экране телевизора.</li> </ul>
<p>ПРИМЕЧАНИЕ: При отправке изделия для технического обслуживания следует отправить как основную DVD-систему, так и A/B-сабвуфер.</p>	

Русский



## Технические характеристики

### СТАНДАРТ ТВ (PAL/50 Гц) (NTSC/60 Гц)

Число строк	625	525
Воспроизведение	Комбинированный (PAL/NTSC) стандарт	

### БЫСТРОДЕЙСТВИЕ ВИДЕО

DA преобразователь	12 бит, 108mHz
Выход YPbPr	0.7 Впик - 75 бит
Выход Video	1 Впик - 75 бит
RGB (SCART)	0.7 Впик - 75 бит

### ФОРМАТ ВИДЕО

Сжатие цифрового сигнала	MPEG 2 для DVD,SVCD MPEG 1 для VCD MPEG-4
--------------------------	---

#### DVD

Разрешение по горизонтали	<b>50Гц</b> 60Гц
720 пикселей	720 пикселей
Разрешение по вертикали	<b>50Гц</b> 60Гц
576 строк	480 строк

#### VCD

Разрешение по горизонтали	<b>50Гц</b> 60Гц
352 пикселей	352 пикселей
Разрешение по вертикали	<b>50Гц</b> 60Гц
288 строк	240 строк

### ФОРМАТ АУДИО

Цифровой	Mpeg/AC-3	сжатый сигнал цифровой сигнал
	PCM	16, 20, 24 бита
		fs, 44.1, 48, 96 кГц
MP3(ISO 9660)		96, 112, 128, 256 Кбит/с и переменная скорость в битах fs, 32, 44.1, 48 кГц аналоговый стереозвук
Сведение, совместимое с Dolby Surround из многоканального звукового сигнала Dolby Digital		

### БЫСТРОДЕЙСТВИЕ АУДИО

DA преобразователь	24 бит, 192kHz
DVD	fs 96 кГц 4Гц- 44 кГц fs 48 кГц 4Гц- 22 кГц
SVCD	fs 48 кГц 4Гц- 22 кГц fs 44.1 кГц 4Гц- 20 кГц
CD/VCD	fs 44.1 кГц 4Гц- 20 кГц
Отношение "сигнал - шум" (1 кГц)	> 95 dB
Динамический диапазон (1 кГц)	> 85 dB
Диафония (1 кГц)	> 90 dB
Искажение/шум (1 кГц)	> 80 dB
MPEG MP3	MPEG Audio L3

### ПОДСОЕДИНЕНИЕ

Выход Scart	Евроразъем
Выход YPbPr	Cinch 3x
Выход Video	Cinch (желтый)
Выход видео	Cinch (белый/красный)
Выход аудио (L+P)	
Выход цифрового сигнала	1 коаксиальный IEC60958 для CDDA / LPCM IEC61937 для MPEG 1/2, Dolby Digital

### КОРПУС

Габариты (ш x в x г)	360 x 37 x 265 мм
Вес	приблизительно 2.0 кг

### ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ

Номинальное напряжение электропитания	230 В; 50 Гц
Энергопотребление	< 10 Вт
Потребляемая мощность в режиме ожидания	< 0.8 Вт

**Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления**

Русский

## Основная терминология

**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 широкоэкранных - 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.

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

**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).

**JPEG:** Система сжатия неподвижных изображений, предложенная компанией Joint Photographic Expert Group. Несмотря на высокий коэффициент сжатия, этот способ сжатия данных несколько ухудшает качество изображения.

**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 контроль:** 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.

**Код региона:** Система кодов, позволяющая воспроизводить диски только в предварительно 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).

**Прогрессивная развертка:** Одновременное отображение всех горизонтальных линий изображения, как окно сигнала. В этой системе возможно преобразование чересстрочного видео DVD в прогрессивный формат для подсоединения к прогрессивному дисплею. Произойдет сильное увеличение вертикального разрешения.

**RGB:** Система передачи видеосигналов, где часть информации необходима для производства сигнала изображения, состоящего из трёх основных цветов (красный, зелёный, чёрный), осуществляет передачу этих сигналов по отдельным линиям.

**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, музыкальном диске 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.



№ талона (Card #) M **1537000**  
**PHILIPS** **РОССИЯ**  
**БЕЛАРУСЬ**



**БЫТОВАЯ ЭЛЕКТРОНИКА**

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН (warranty card)

Данные о произведенном ремонте:

Дата поступления в ремонт: \_\_\_\_\_

Дата окончания ремонта: \_\_\_\_\_

№ квитанции: \_\_\_\_\_

Вид неисправности: \_\_\_\_\_

Подпись

Штамп сервис-центра

Дата поступления в ремонт: \_\_\_\_\_

Дата окончания ремонта: \_\_\_\_\_

№ квитанции: \_\_\_\_\_

Вид неисправности: \_\_\_\_\_

Подпись

Штамп сервис-центра

ИЗДЕЛИЕ (item) \_\_\_\_\_ МОДЕЛЬ (type/version) \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

СЕРИЙНЫЙ № (serial #) \_\_\_\_\_

ДАТА ПРОДАЖИ (date of purchase) \_\_\_\_\_

ФИРМА-ПРОДАВЕЦ (seller) \_\_\_\_\_

ПОДПИСЬ ПРОДАВЦА (seller's signature) \_\_\_\_\_

ПЕЧАТЬ ПРОДАВЦА (seller's stamp) \_\_\_\_\_

**Настоящий талон действителен только при наличии печати и заполнения всех приведенных выше граф.**

(This card is only valid when all information is filled in and the stamp is present.)

ПОКУПАТЕЛЬ (buyer) \_\_\_\_\_

АДРЕС (address) \_\_\_\_\_

ТЕЛЕФОН (telephone) \_\_\_\_\_



Настоящая гарантия предоставляется изготовителем в дополнение к правам потребителя, установленным действующим законодательством Российской Федерации, и ни в коей мере не ограничивает их. (PRIVATE)

Настоящая гарантия действует в течение одного года с даты приобретения изделия и подразумевает гарантийное обслуживание изделия в случае обнаружения дефектов, связанных с материалами и работой. В этом случае потребитель имеет право, среди прочего, на бесплатный ремонт изделия. Настоящая гарантия действительна при соблюдении следующих условий:

1. Изделие должно быть приобретено только на территории России, причем исключительно для личных бытовых нужд. Изделие должно использоваться в строгом соответствии с инструкцией по эксплуатации с соблюдением правил и требований безопасности.

2. Обязанности изготовителя по настоящей гарантии исполняются на территории России продавцами и официальными обслуживающими (сервис) центрами.

3. Настоящая гарантия не распространяется на дефекты изделия, возникшие в результате:

- а) химического, механического или иного воздействия, попавших посторонних предметов, насекомых во внутрь изделия;
- б) неправильной эксплуатации, включая, но не ограничиваясь, использованием изделия не по его прямому назначению и установку изделия в нарушение правил и требований безопасности;
- в) износа деталей отделки, ламп, батарей, защитных экранов, накопителей мусора, ремней, шток и иных деталей с ограниченным сроком использования;
- г) ремонта или наладки изделия, если они произведены любыми иными лицами кроме обслуживающих центров;
- д) адаптации и изменения с обычной сферы применения изделия, указанной в инструкции по эксплуатации.

4. Настоящая гарантия действительна по предъявлению вместе с оригиналом настоящего талона оригинала товарного чека, выданного продавцом, и изделия, в котором обнаружены дефекты.

5. Настоящая гарантия действительна только для изделий, используемых для личных бытовых нужд, и не распространяется на изделия, которые используются для коммерческих, промышленных или профессиональных целей.

По всем вопросам гарантийного обслуживания изделий Филипс обращайтесь к Вашему местному продавцу.

Фирма Филипс устанавливает следующие сроки службы изделий:

[Группа 1-5 лет

Радио, радиобудильники, магнитолы, переносные магнитолы, телефонные аппараты (проводные) и другая продукция, имеющая небольшую стоимость.

[Группа 2-7 лет

Персональные компьютеры и периферийные устройства, цветные телевизоры (включая проекционные), видеоматричные, автомобильные магнитолы, Hi-Fi звуковоспроизводящая аппаратура (включая компоненты), видеокамеры и переносные видеодетекторы, радиотелефоны (беспроводные), цифровые сотовые телефоны и аппаратура игрового назначения.

Фирма Филипс уделяет большое внимание качеству выпускаемой продукции. При использовании ее для личных (бытовых) нужд с соблюдением правил эксплуатации срок их службы может значительно превышать официальный срок службы, установленный в соответствии с действующим законодательством о правах потребителей.

Фирма Филипс  
МОСКВА : Факс: (095) 937-93-12  
Минск : Факс: (017) 220-07-73

