## **DVD Micro Theatre**

# Register your product and get support at www.philips.com/welcome

User manual

Руководство пользователя



# PHILIPS

### ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Функциональные возможности	43
Входящие в комплект аксессуары	43
Информация об охране среды	43
Установка	43
Обслуживание	44
Правила безопасности при прослушивании	44

#### Подключения

Шаг 1: Установка Громкоговорителей 45
Шаг 2: Подключение громкоговорителей 46
Шаг 3: Подключение кабеля управления 46
Шаг 4: Подключение к телевизору 46
Использование разъема Scart 46
Использование разъемов композитного видео 47
Использование разъемов компонентного видео (Y
Использование разъема S-Video
Использование дополнительного высокочастотного
модулятора 48
Шаг 5: Подключение шнура электропитания
антенн 48
Шаг 6: Подключение шнура электропитания . 49
Дополнительно: подключение дополнительного
оборудования 49
Подключение дополнительных устройств.
Подключение устройства USB или карты памяти
Подключив устройство массовой памяти USB к
высококачественной системе воспроизведения
можно слушать музыку, записанную на
устройстве, через мощную акустическую
систему 50

# Обзор элементов управления системой

DVD проигрыватель и усилитель	51
Пульт дистанционного управления	52

#### Первые шаги

Шаг 1: Установка батареек в пульт ДУ 54
Использование пульта ДУ для управления системой
54
Шаг 2: Настройка телевизора 54
Установка функции прогрессивной развертки 54
Выключение прогрессивной развертки вручную . 55
Шаг 3: Выбор языка 56
Настройки языка экранного меню 56
Настройка звука, субтитров и языка дискового меню

#### ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

Переключить в режим ожидания Eco Power	57
Регулировка громкости	57
Регулировка звучания	57
DBB (Динамическое усиление НЧ)	57
DSC (Цифровое управление звуком)	57
LOUDNESS (Тонкомпенсация)	57
Регулировка яркости дисплея	57
Режим демонстрации	57

#### Операции с дисками

Воспроизводимые диски 5	8
Коды региона	8
Воспроизведение дисков	8
Использование меню диска 5	9
Основные средства управления	-
воспроизвелением 5	a
Приостановка воспроизвеления	:a
Переход к спелующей записи/дорожке/разделу 5	9
Возобновление воспроизведения с места последне	ЭЙ
остановки 5	9
Масштабирование 5	9
Режим многократного воспроизведения выбранно	го
фрагмента 5	9
Режим многократного воспроизведения выбранно	го
фрагмента 6	0
Замедленное воспроизведение	0
Программирование	0
Поиск по времени и по номеру раздела/трека	0
Вывол информации во время воспроизвеления 6	1
Специальные функции лиска	1
Показ оглавления	÷
Угол установки камеры	ii.
Изменение языка аудиосопровождения	51
Изменение аудиоканала 6	51
Субтитры 6	61
Воспроизведение диска MP3/WMA/диска с	
изображениями (Kodak, JPEG) 6	1
Воспроизведение диска MP3/WMA 6	1
Основные функции 6	61
Выбор воспроизведения 6	2
Воспроизведение диска с изображениями 6	2
Основные функции 6	2
Выбор воспроизведения 6	2
Специальные функции воспроизведения диское	3
с изображениями 6	2
Функция предварительного просмотра	2
Изменение масштаба картинки 6	3
Режимы демонстрации слайд-шоу 6	3
Изменение расположения экрана во время	
воспроизведения 6	3
Воспроизведение диска DivX 6	3

#### Операции с меню DVD

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ	64
General Setup Page	64
Формат экрана	64
Язык экранного меню	64
Заставка	64
DIVX(R) VOD	65
Audio Setup Page	65
DIGITAL AUDIO Setup	65
Dolby Digital Setup	65
3D PROČESSING	66
HDCD	66
Night Mode	66
Video Setup Page	66
Component	66
TV Mode	67
PICTURE SETTING	67
Preference Page	67
Блокировка доступа	67
Настройки по умолчанию	68
Password Setup	68

#### Другие функции

Прием радиопередач	70
Настройка на прием радиостанций	70
Предварительная установка радиостанций	70
Прослушивание сохраненных радиостанций	70
RDS71	
Установка времени RDS	70
Установка часов	71
Настройка таймера отключения/включения	71
Установка таймера выключения питания	71
Настройка таймера включения	71

#### Внешние источники

Использование устройства, не	
поддерживающего USB 7	2
Использование устройства массовой памяти US	SB
	2
Воспроизведение с устройства массовой памяти	
USB	72

#### УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ. 75

#### Утилизация старого устройства

Ваше устройство спроектировано и изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые можно утилизировать и использовать повторно.



Если изделие маркировано значком с изображением перечеркнутой мусорной корзины, это означает, что изделие соответствует европейской директиве 2002/96/EC.

Выясните правила местного законодательства по вопросу раздельной утилизации электрических и электронных изделий.

Действуйте в соответствии с местным законодательством и не выбрасывайте отслужившие изделия вместе с бытовым мусором.

Утилизация отслужившего оборудования в соответствии с правилами поможет предотвратить возможное вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека. Поздравляем с покупкой и приветствуем в клубе Philips!

Для получения максимальной поддержки, предлагаемой Philips, зарегистрируйте Ваше изделие B: www.philips.com/welcome.

#### Функциональные возможности

Ваш Микротеатр DVD с двухканальным цифровым усилителем обеспечивает такое же качество звука, как и полноценные кинотеатры, и оснащена самыми передовыми функциями технологий домашних кинотеатров.

#### Другие функции включают:

Встроенный декодер Dolby Digital, поддерживающий параметры звука DSC.

#### Возможность подключения дополнительных устройств

Существует возможность подключать к микротеатру DVD другие аудио-/ видеоустройства.

#### Ночной режим

Позволяет сократить динамический диапазон, уменьшая разницу громкости различного звучания в режиме Dolby Digital.

#### Блокировка доступа (уровень ограничения)

Позволяет устанавливать уровни ограничения на просмотр в целях предотвращения просмотра детьми дисков DVD с уровнем, превышающем установленный.

#### Таймер отключения/включения

Обеспечивает автоматическое включение/ отключение системы в заданное время.

#### Прогрессивная развертка

Обеспечивает высококачественное немерцающее изображение для пленочных источников. Когда картинка обновляется, ее разрешающая способность по вертикали может удвоиться до 525 строк.

#### Полезные советы:

 Чтобы полностью насладиться функцией прогрессивной развертки, необходимо иметь телевизор с прогрессивной разверткой.

#### Входящие в комплект аксессуары

- Пульт дистанционного управления с двумя батарейками типа ААА
- Проволочная антенна для FM
- Кабель композитного видеосигнала (желтый)
- Контрольный кабель, соединяющий DVDплейер с усилителем
- Обозначает DVD-плейер и усилитель мощности
- Буклет с инструкциями и краткое руководство по эксплуатации

Если какой-либо из аксессуаров поврежден или отсутствует, обратитесь по месту приобретения или в компанию Philips.

#### Информация об охране среды

Используется минимум упаковочного материала. Мы обеспечили возможность разделения упаковки на три группы: картон (коробка), полистирол (буфер) и полиэтилен (мешки и защитный лист).

Ваша система изготовлена из материалов, пригодных к переработке специальными компаниями. Соблюдайте местные правила избавления от упаковки, старого оборудования и использованных батарей.

#### Установка

- Устанавливайте проигрыватель на ровной, прочной и устойчивой поверхности.
- Если проигрыватель устанавливается в шкафу, необходимо, чтобы расстояние между панелями проигрывателя и стенками шкафа составляло не менее 10 см для обеспечения нормальной вентиляции.
- Не допускайте воздействия на проигрыватель высоких температуры и влажности.
- Не подвергайте устройство воздействию воды.
- Не ставьте на устройство емкости с жидкостью, например, вазы с водой.
- Нельзя располагать около Устройства источники открытого пламени, например, зажженные свечи.

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Необходимо установить устройство вблизи розетки переменного тока с обеспечением Свободного доступа к вилке сетевого шнура.
- Нельзя создавать помехи вентиляции, блокируя вентиляционные отверстия предметами, например, газетой, скатертью, шторами и т.д.

#### Обслуживание

 Если диск загрязнен, очистите его протирочной тканью.
 Вытирайте диск прямыми движениями от центра к краям.



 Не допускайте воздействия на проигрыватель, элементы

> питания и диски влаги, песка и тепла (от нагревательных приборов и прямого солнечного света). Во избежание попадания пыли на линзу лоток для диска всегда должен быть закрыт.

- Не применяйте для очистки цветных дисков такие вещества, как бензин, растворитель, имеющиеся в продаже моющие средства и антистатики.
- Когда проигрыватель внезапно попадает из холодного места в теплое, на поверхности линзы может конденсироваться влага. При этом воспроизведение диска невозможно. Оставьте проигрыватель в теплом месте, пока влага не испарится.

# Правила безопасности при прослушивании

#### Слушайте с умеренной громкостью.

 Прослушивание наушников на максимальной громкости может привести к ухудшению слуха. Данное устройство может воспроизводить звук с таким уровнем громкости, который, даже при прослушивании в течение минуты, может привести к потере слуха у обычного человека. Возможность воспроизведения с высоким уровнем громкости предназначена для лиц с пониженным слухом. Уровень громкости может быть обманчивым. Со временем ваш слух адаптируется к более высоким уровням громкости. Поэтому после продолжительного прослушивания, то, что кажется нормальной громкостью, фактически может быть громким и вредным для вашего слуха. Во избежание этого установите безопасную громкость устройства, и подождите адаптации к этому уровню.

Для установки безопасного уровня громкости:

- Установите регулятор громкости на низком уровне.
- Медленно повышайте уровень громкости, пока звучание не станет достаточно четким, комфортным, без искажений.

Прослушивание в течение разумного срока:

- Прослушивание в течение длительного времени, даже при безопасном уровне громкости, может стать причиной потери слуха.
- Старайтесь использовать ваше аудиооборудование с разумной продолжительностью и устраивать перерывы прослушивания.

При использовании наушников соблюдайте следующие правила.

- Слушайте с умеренным уровнем громкости, с разумной продолжительностью.
- Не устанавливайте уровень громкости, мешающий слышать окружающие звуки.
- В потенциально опасных ситуациях следует соблюдать осторожность или временно прерывать прослушивание.
- Не используйте наушники во время управления транспортными средствами, а так же во время катания на велосипеде, роликовой доске и т.п.
- Это может привести к транспортно-аварийной ситуации и во многих странах запрещено.



#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ!

 Пластинка с данными расположенана задней панели системы.

 Перед подключением шнура питания к розетке электросети необходимо выполнить все другие соединения.

 Никогда не выполняйте подключения или изменение соединений при поданном питании.

#### Шаг 1: Установка Громкоговорителей



 Поместите передние левый и правый громкоговорители на одинаковом расстоянии от телевизора, под углом примерно 45 градусов к месту прослушивания.

Примечание:

 Чтобы избежать магнитных помех, не располагайте передние громкоговорители слишком близко к телевизору.

 Обеспечьте необходимую вентиляцию вокруг DVD системы.

#### Шаг 2: Подключение громкоговорителей

Подсоедините кабели громкоговорителей к разъемам SPEAKERS. Правый громкоговоритель к разъему "R", а левый громкоговоритель к разъему "L", красный (маркированный) шнур к "+", а черный (немаркированный) шнур к "-". Полностью вставьте неизолированную часть шнура громкоговорителя в разъем, как показано на рисунке.



#### Примечание:

 Убедитесь в правильном подключении кабелей громкоговорителей. В случае неправильного подключения, короткое замыкание может вывести систему из строя.

 Оптимальное качество звука достигается только при использовании входящих в комплект громкоговорителей.

 Запрещается лодключать больше одного громкоговорителя к каждой паре разъемов +/-.

 Запрещается подключать громкоговорители, полное сопротивление которых меньше полного сопротивления входящих в комплект колонок.
 См. раздел ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ настоящего руководства.

#### Шаг 3: Подключение кабеля управления

Соедините с помощью прилагаемого плоского кабеля управления последовательный порт, отмеченный как CONTROL CABLE, на задней панели DVD проигрывателя с таким же портом на задней панели усилителя.

#### Шаг 4: Подключение к телевизору

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ!

 Существует несколько способов подключения системы к телевизору.
 Выберите наиболее подходящий тип подключения, исходя из возможностей вашего телевизора.

 Соединение SCART позволит использовать функции аудио и видео в DVD проигрывателе.

Подключите систему DVD

непосредственно к телевизору.

#### Использование разъема Scart



Для подключения разъема SCART DVD проигрывателя к соответствующему входному разъему Scart (SCART) телевизора воспользуйтесь кабелем SCART (черным) (не входит в комплект).

#### Примечание:

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



- Составной видеокабель (желтый) используется для соединения разъема VIDEO OUT входным видеоразъемом на телевизоре (может иметь метку A/V In,Video In, Composite или Baseband) (кабель в комплект не входит).
- Для прослушивания телеканалов через систему DVD используйте аудиокабели (белый/красный) для подсоединения разъемов AUX IN (L/R) к соответствующим разъемам AUDIO OUT телевизора.

#### Использование разъемов компонентного видео (Y Pb Pr)

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ!

 Достижение качества прогрессивной развертки видеоизображения возможно только при использовании разъемов Y Pb Pr, кроме того, требуется телевизор с функцией прогрессивной развертки.



- С помощью компонентных видеокабелей (красный/ синий/зеленый, в комплект не входят) подсоедините разъемы **Y Pb Pr** системы DVD к соответствующим входным разъемам компонентного видео (обозначены как Y Pb Pr или YUV) телевизора.
- Для прослушивания телеканалов через систему DVD используйте аудиокабели (белый/красный) для подсоединения разъемов AUX IN (L/R) к соответствующим разъемам AUDIO OUT телевизора.
- Если используется телевизор с прогрессивной разверткой (на телевизоре должна быть маркировка функций Progressive Scan (Прогрессивная развертка) или ProScan), то для того чтобы активировать функцию прогрессивной развертки, обратитесь к руководству пользователя телевизора. Относительно функции прогрессивной развертки для системы DVD, см. "Первые шаги-Включение прогрессивной развертки".

#### Примечание:

 Если телевизор не поддерживает прогрессивную развертку, изображение отсутствует.
 Нажмите кнопку SYSTEM MENU на пульте дистанционного управления для выхода из меню системы, затем кнопку DISC и "1" для выхода из прогрессивной развертки.

#### Использование разъема S-Video

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ!

 Если разъем S-Video используется для воспроизведения DVD, необходимо соответствующим образом установить параметр VIDEO OUT системы.



## Подключения

- Используйте кабель S-Video (не входит в комплект поставки) для соединения разъема S-VIDEO системы с входным разъемом S-Video (или разъемом, обозначенным Y/C или S-VHS) телевизора.
  - Для прослушивания телеканалов через данную систему DVD используйте аудиокабели (белый/ красный - в комплект не входят) для подсоединения разъемов AUX IN (L/R) к соответствующим разъемам AUDIO OUT на телевизоре.

Использование дополнительного высокочастотного модулятора

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ!

 Если на телевизоре только один входной разъем антенны (обозначенный как 75 ohm или RF In), для просмотра DVD на телевизоре необходим высокочастотный модулятор. За сведениями о наличии высокочастотного модулятора и о работе с ним обращайтесь по месту приобретения изделия или в компанию Philips.



- Подсоедините кабель композитного видео (желтый) к разъему VIDEO OUT DVD проигрывателя и разъему видеовхода высокочастотного модулятора.
- Используйте коаксиальный кабель (в комплект поставки не входит) для подключения разъема АNTENNA OUT или TO TV на RF модуляторе к гнезду Antenna IN (антенного входа) на телевизоре.
- Подключите антенный или телевизионный кабель к разъему ANTENNA IN или RF IN на высокочастотном модуляторе (возможно, он ранее был подключен к телевизору; отключите его от телевизора).

#### Шаг 5: Подключение шнура электропитания антенн



 Подсоедините входящую в комплект поставки антенну для приема сигналов FM к разъему FM (75 Ω). Вытяните антенну FM и закрепите ее концы на стене.

Для улучшения приема FM стереозвука подключите внешнюю FM антенну (не входит в комплект поставки).



#### Примечание:

 Отрегулируйте положение антенн, чтобы добиться оптимального качества приема.

 Для предотвращения нежелательных помех располагайте антенны как можно дальше от телевизора, видеомагнитофона или иного источника излучения.

# Шаг 6: 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.

#### Дополнительно: подключение дополнительного оборудования

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ!

 Некоторые диски DVD защищены от копирования. Такие диски невозможно переписать при помощи видеомагнитофона или цифрового устройства записи.

 При подключении устройств необходимо следить за тем, чтобы цвета кабелей соответствовали цветам разъемов.

 Полную информацию о подключении и использовании см. в руководстве пользователя соответствующего устройства.



# Просмотр и прослушивание через другое оборудование (А)

Соедините разъемы системы AUX IN (R/L) с разъемами аудиовыхода другого аудио-/ видеоустройства (такого как телевизор, видомагнитофон, проигрыватель лазерных дисков или кассетная дека). Перед началом операции нажмите кнопку SOURCE на передней панели для выбора AUX или нажмите кнопку AUX на пульте дистанционного управления для включения источника входного сигнала.

#### Использование видеомагнитофона для записи с дисков DVD (в)

 Соедините разъемы системы VIDEO OUT с разъемами видеовыхода, а разъемы LINE OUT (R/L) с разъемами видеовхода видеомагнитофона. Это позволит производить аналоговую стереозапись (2 канала, правый и левый).

#### Запись (цифровая) ©

 Соедините разъем СОАХІАL системы с разъемом цифрового входа устройства цифровой записи.

Перед началом работы настройте параметр DIGITAL OUTPUT (ЦИФРОВОЙ ВЫХОД) в соответствии с аудиосоединением (см. раздел "Цифровой выход").

#### Подключение дополнительных устройств. Подключение устройства USB или карты памяти

Подключив устройство массовой памяти USB к высококачественной системе воспроизведения можно слушать музыку, записанную на устройстве, через мощную акустическую систему.

 WesternВставьте разъем устройства USB в гнездо
 системы.

для устройств с кабелем USB:

- Вставьте один разъем кабеля USB в гнездо системы.
- Вставьте другой штепсель кабеля USB в выходную клемму USB устройства USB.

для карты памяти:

- Вставьте карту памяти в устройство считывания с карт
- Воспользуйтесь кабелем USB для подключения устройства чтения карт памяти к гнезду системы.

## Обзор элементов управления системой



#### **DVD** проигрыватель и усилитель

#### (1) ECO POWER/STANDBY-ON ()

- Включение устройства или переход в режим ожидания Eco Power.
- 2 Дисплей
- отображение текущего состояния DVD проигрывателя.

#### 3 ► II

 для запуска и приостановки воспроизведения диска.

#### ④ PRESET +

 используется для выбора сохраненной радиостанции.

#### ⑤ PRESET-/■

- для остановки воспроизведения диска или для удаления программы.
- используется для выбора сохраненной радиостанции.
- (только на системе) для того, чтобы включить/ выключить
- ⑥ ◄/►

Диск:

 переход к предыдущему/следующему разделу/ записи/дорожке. Тюнер:

- в режиме работы с тюнером эта кнопка используется для настройки на принимаемый сигнал.
- нажмите и удерживайте, затем отпустите кнопка для запуска автоматического поиска радиочастоты по возрастанию/убыванию.

#### ⑦ OPEN•CLOSE ▲

открыть или закрыть лоток диска.

#### 8 🖧 USB DIRECT

 подключите запоминающее устройство USB большой емкости.

#### **9 SOURCE**

- выбор аудиоисточника для: TUNER, DISC, USB or AUX.
- включение системы.
- 10 IR SENSOR
- направляйте пульт ДУ на этот датчик.
- 1 VOLUME -/+
- регулировка громкости.
- установка часов и минут для функций часов/ таймера.
- включение и выключение таймера.

#### 12 0

подключение наушников;

усский

#### Пульт дистанционного управления

#### (1) STANDBY-ON ₺

 Включение устройства или переход в режим ожидания Есо Power.

#### Цифровая клавиатура (0-9)

- ввод номера дорожки/записи/раздела диска.

#### **3 PROGRAM**

- DVD/VCD/CD/MP3-CD/USB: вход в меню программирования.
- Рісture CD: для выбора режима слайд-шоу во время воспроизведения.
- В режиме работы с тюнером используется для предустановок радиостанций.



#### (4) SOURCE

- выбор аудиоисточника для: TUNER, DISC, USB or AUX.
- (5) SYSTEM MENU (только в режиме работы с диском)
- для вызова меню системы и выхода из него.
- 6 DISC MENU (только в режиме работы с диском)
- DVD/VCD: для вызова меню содержимого диска и выхода из него.
- VCD2.0: включение и выключение режима управления воспроизведением
- (7) ◀/►

#### Тюнер:

- В режиме работы с тюнером эта кнопка используется для настройки на принимаемый сигнал.
- нажмите и удерживайте, затем отпустите клавишу для начала автоматического поиска радиочастоты по увеличению/уменьшению.
   Disc/USB
- быстрый поиск вперед/назад.
- В режиме Диск выбор направления движения в меню диска или в строке меню системы.
- (8) ▲/▼
- В режиме Диск выбор направления движения в меню диска или в строке меню системы.
- (9) OK
- выход или подтверждение выбора.
- 10 ◀/ ▶
- Диск: переход к предыдущему/следующему разделу/записи/дорожке
- Тюнер: для выбора предустановки радиостанции.

#### (11)

 В режиме Диск/USB, для остановки воспроизведения диска или для удаления программы.

#### (12) ▶||

 В режиме Диск/USB, для запуска и приостановки воспроизведения диска.

#### (13) VOL +/-

- регулировка громкости.
- установка значений часов и минут для функций часов/таймера.
- выбор источника в режиме настройки таймера.

#### (14) MODE

 выбор различных режимов повтора повтора или режим случайного воспроизведения для диска.

#### **(15) SUBTITLE**

выбор языка субтитров.

#### 16 SLEEP/TIMER

В режиме ожидания

 установка времени для автоматического включения системы.

В активном режиме

 для установки функции таймера выключения питания.

#### (17) LOUDNESS

 включает и выключает автоматическую регулировку громкости.

#### (18) DSC

 выбор различных предустановок эквалайзера (CLASSIC, JAZZ, ROCK, POP или FLAT);

#### (19) DBB

 включение или выключение функции усиления басов.

#### **20 DISPLAY**

 отображение информации на экране телевизора во время воспроизведения.

#### (21) SLOW

 выбор различных скоростей замедленного воспроизведения для VCD/SVCD/DVD.

#### 22 A-B

- для VCD/CD/USB: повтор конкретного фрагмента в пределах дорожки.
- для DVD: повтор определенного раздела диска.

#### 23 DIM

для выбора различных уровней яркости дисплея.

#### 24 AUDIO

#### VCD

 устанавливает режим аудиовоспроизведения стерео, моно-правый или моно-левый.

DVD

выбор языка аудиовоспроизведения.

#### 25 ZOOM

 DVD/VCD/Picture CD: увеличение или уменьшение неподвижного или активного изображения.

#### 26 RDS

- для тюнера: отображение информации RDS.
- 27) GOTO
- В режиме Диск -- быстрый поиск на диске при введении времени, заголовка, раздела или дорожки.

#### 28 CLOCK

В режиме ожидания

\*- установка функции часов.

В режиме воспроизведения

отображение на экране часов системы.

#### 29 🔺

открыть или закрыть лоток диска.

#### 30 ANGLE

установка ракурса камеры для DVD диска.

#### **31 MUTE**

остановка или возобновление воспроизведения.

#### Примечания в отношениии пульта ДУ. – Сначала следует выбрать аудиоисточник для управления, путем нажатия одной из кнопок выбора источника, на пульте ДУ (например, DISC или TUNER и т.д.).

Затем выберите необходимую функцию
 ▶ Ⅲ, ⊢, ►).



Включите систему DVD и выберите источник диска DISC. (см. стр. "Включение/выключение системы").

"Подключения – Подключение к телевизору")

Включите телевизор и установите подходящий для видеовхода канал. Убедитесь в том, что диск обращен этикеткой вверх. Двухсторонний диск нужно устанавливать так, чтобы была обращена вверх та сторона, которая будет просматриваться.
 Как правило, этот канал находится между каналами с самыми находится ямежду 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.

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 изображение и качество.

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ!

#### Перед включением функции прогрессивной развертки необходимо:

1) Убедится, что ваш телевизор может принимать сигнал прогрессивной развертки.

 Подсоединить систему DVD к телевизору через соединение Y Pb Pr (см. стр. "Подготовка-Шаг 5: Подключение к телевизору-Использование компонентных видеоразъемов ".)

- Включите телевизор.
- Выключите режим прогрессивной развертки вашего телевизора или включите режим чересстрочной развертки (см. руководство пользователя телевизора.)
- ව Нажмите кнопку ECO POWER/STANDBY-ON ර්.
- Выберите на телевизоре нужный канал видеовхода

 На экране телевизора отобразится фоновое окно DVD.

Э Нажмите кнопку SYSTEM MENU.

- Последовательно нажимая кнопку < выберите меню VIDEO SETUP PAGE (Страница установки видео).
- Установите "TV MODE" на "PROGRESSIVE", затем для подтверждения нажмите OK. → На телеэкране появится меню инструкций.



Для выделения пункта меню нажмите цифру ОК затем нажмите OK для подтверждения.

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

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



С помощью кнопки < > выберите в меню пункт ОК, затем нажмите кнопку ОК для подтверждения.

→ Установка завершена. Теперь можно смотреть изображения в высоком качестве.

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.

- Отключите режим прогрессивной развертки или включите режим чересстрочной развертки (см. руководство пользователя телевизора.)
- Нажмите кнопку SYSTEM MENU на пульте дистанционного управления для выхода из меню системы, а затем DISC и "1" для выхода из прогрессивной развертки.

 На экране телевизора отобразится фоновый экран DVD голубого цвета.

#### Примечание:

 Во время нормального воспроизведения в режиме прогрессивной развертки, нажатие кнопки DISC и "1" выводит из режима прогрессивной развертки.

#### Шаг 3: Выбор языка

Вы можете выбрать языковые настройки, чтобы Минисистема DVD автоматически переключалась на выбранный язык при каждой установке диска. Если выбранный язык отсутствует на диске, вместо него будет использоваться язык, установленный по умолчанию. Однако язык меню Минисистемы DVD не может быть изменен, если он уже выбран.

#### Настройки языка экранного меню



- Нажмите кнопку SYSTEM MENU.
- Нажмите кнопку ◄ ► для входа меню General Setup Page (Главная страница установки).
- Нажмите кнопку < > ▲ 
  на пульте дистанционного управления для перемещения по меню.

Перейдите к пункту OSD LANGUAGE (Язык экранного меню) и нажмите кнопку ►.

Для выбора языка, затем нажмите OK.

#### Для выхода из меню

Снова нажмите кнопку SYSTEM MENU.

# Настройка звука, субтитров и языка дискового меню



- В режиме остановки, нажмите кнопку SYSTEM MENU.
- Ражмите кнопку ◄ ► для входа в меню PREFERENCE PAGE (Страница предпочтений).
- І Чтобы по одному выбирать представленные ниже параметры, нажмите кнопку ▲ ▼
  - {AUDIO} (АУДИО)
  - {SUBTITLE} (Субтитры)
  - {DISC MENU} (МЕНЮ ДИСКА)
- Войдите в подменю нажмите кнопку .
- Выберите язык, затем нажмите кнопку ОК.
- Овторите шаги 3~5 для других настроек.

#### Для выхода из меню

Снова нажмите кнопку SYSTEM MENUM.

#### Переключить в режим ожидания Eco Power

#### Пажмите ECO POWER/STANDBY-ON

для переключения устройства в режим ожидания Eco Power

- Подсветка индикаторной панели отключится.
- → Загорится синий индикатор Eco Power.

#### Примечание:

 В режиме Eco Power mode вы можете нажать CLOCK для переключения в режим ожидания и включения функции часов (если она установлена).

 Если система находится в режиме ожидания более 90 секунд, она автоматически переключается в режим Есо Power.

#### Регулировка громкости

Для увеличения или уменьшения уровня громкости подкручивайте рукоятку VOLUME (-/+) (или Нажмите VOL +/- на пульте ДУ). → Отображается надпись "УВL XX". Надпись "XX" показывает уровень громкости.

#### Временное отключение звука

- Нажмите кнопку MUTE на датчике дистанционного управления.
   Воспроизведение продолжится без звука, а на дисплее появится "11/11/105".
- Для включения воспроизведения звука, Вы можете:
  - Нажмите кнопку **МUTE**;
  - Отрегулируйте громкость.
  - изменить источник.

#### Регулировка звучания

Одновременная активация функций звука DBB, DSC и LOUDNESS невозможна.

#### DBB (Динамическое усиление НЧ)

DBB усиливает воспроизведение басов.

 Нажмите кнопку DBB на пульте ДУ для включения/отключения функции DBB.
 Некоторые диски записаны с высоким уровнем модуляции, что вызывает искажения при большой громкости. В этом случае отключите режим DBB или уменьшите громкость.

#### DSC (Цифровое управление звуком)

DSC позволяет выбрать различные предустановки эквалайзера.

 Нажмите кнопку DSC на пульте ДУ несколько раз для выбора: FLAT, POP, JAZZ, CLASSIC или ROCK.

#### LOUDNESS (Тонкомпенсация)

Функция LOUDNESS позволяет системе автоматически увеличивать звуковые эффекты верхних и нижних частот при низком уровне громкости (чем больше громкость, тем меньше увеличиваются верхние и низкие частоты).

 Нажмите кнопку LOUDNESS на пульте дистанционного управления для включения или выключения функции LOUDNESS.
 Эначок ()) появится/исчезнет после включения/выключения этой функции.

#### Регулировка яркости дисплея

 Уровни яркости дисплея регулируются нажатием кнопки **DIM**.

#### Режим демонстрации

Эта система имеет режим демонстрации, который показывает различные характеристики, предлагаемые системой.

#### Для активации демонстрации

- В режиме ожидания нажмите кнопку PRESET-/
  - на системе для включения режима демонстрации.
  - Начнется демонстрация.

#### Для деактивации демонстрации

Снова нажмите кнопку PRESET-/■ на системе.
 → Отображается надпись "DEMD\_DFF".

#### Примечание:

 Даже после отключения сетевого шнура от розетки питания и повторного включения, режим демонстрации останется отключенным, пока снова не будет активизирован.

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ!

Во избежание повреждения

проигрывателя не нажимайте на лоток для дисков. Это может привести к повреждению проигрывателя.

 Во избежание повреждения системы DVD запрещается передвигать проигрыватель во время воспроизведения.

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

#### Воспроизводимые диски

На данной системе Воспроизводить:

- Цифровые видеодиски (DVD)
- Видеодиски (VCD)
- Супер видеодиски (SVCD) и аудио-видеодиски (AVCD)
- Цифровые видеодиски + перезаписываемые (DVD+RW)
- Компакт-диски (CD)
- Диски МРЗ, файлы изображений (Kodak, JPEG) на диске CD-R(W)
- DivX(R) на диске CD-R(W):
- DivX 3.11, 4.х и 5.х
- DivX Uita
- WMA
- Поддерживаемые форматы МРЗ дисков:
- Формат ISO 9660 / UDF
- Максимальная длина названия песни/альбома - 12 знаков
- Макс. номер альбома равен 255.
- Каталог с макс. вложением 8 уровней
- Макс. номер дорожки программы МРЗ равен 32
- Максимальное количество МРЗ треков 999.
- Поддерживаемые частоты выборки для MP3 диска равны: 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц
- Поддерживаемые скорость передачи для МРЗ диска равны: 56, 64, 96, 128, 192, 256 (кбит/сек)(рекоменд. 128 кБ/сек)
- Не поддерживаются следующие форматы файлов:
- Такие файлы как \*.VMA, \*.AAC, \*.DLF, \*.M3U, \*.PLS, \*.WAV,
- Треки/альбомы с названиями не на английском языке
- Диски, записанные в формате Joliet



#### Коды региона

Диски DVD необходимо помечать, как показано ниже для их воспроизведения на данной системе DVD. Диски, помеченные для других регионов, проигрывать нельзя.



Примечание:

 Если при Воспроизведении диска возникают неполадки, извлеките диск и попробуйте воспроизвести другой. Система DVD не будет воспроизводить неправильно отформатированные диски.

#### Воспроизведение дисков

- Подсоедините шнуры питания проигрывателя DVD и телевизора (а также любого дополнительного стерео или AV-приемника) к сетевой розетке.
- Включите электропитание телевизора и задайте правильный канал (см. раздел "Подключение – Подключение телевизора").
- Э Нажмите ECO POWER/STANDBY-ON ⊕. → Убедитесь в том, что диск обращен этикеткой вверх. Двухсторонний диск нужно устанавливать так, чтобы была обращена вверх та сторона, которая будет просматриваться.
- ④ Нажмите кнопку OPEN•CLOSE ▲ чтобы открыть отделение для диска, и поместите туда диск, затем закройте отделение для диска. → Убедитесь, что диск расположен этикеткой вверх.
- Воспроизведение начнется автоматически.
   Э Если на экран телевизора выведено меню диска, обратитесь к разделу "Использование меню диска" на следующей странице.
   Э Если диск заблокирован при помощи функции ограничения на просмотр, необходимо ввести свой четырехзначный пароль. (см. Страница установки пароля).
- В любой момент просто нажмите PRESET-/ ( на пульте ДУ) для остановки воспроизведения.

#### Использование меню диска

При загрузке некоторых дисков на экране телевизора может появиться меню.

## Выбор пункта меню или режима воспроизведения

 Используйте ◄ ► ▲ ▼ и ОК или Цифровую Клавиатуру (0-9) на пульте дистанционного управления.

→ Воспроизведение начнется автоматически.

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

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

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

Функция РВС позволяет с помощью меню на экране произвольно выбирать записи для воспроизведения.

 В режиме остановки, нажмите DISC MENU.
 Э Если функция PBC была включена (ON), она отключится (OFF), и воспроизведение будет продолжено.

→ Если функция PBC была выключена (OFF), она включится (ON) и вернется к экрану меню.

# Основные средства управления воспроизведением

Приостановка воспроизведения (DVD/VCD/ CD/MP3/DivX/WMA)

- В режиме остановки, нажмите > II.
   Воспроизведение будет приостановлено, а звук отключен.
- Для возобновления воспроизведения Нажмите
   II.

Переход к следующей записи/дорожке/ разделу (DVD/VCD/DivX/CD)

- Нажмите кнопку но во время воспроизведения для перехода к следующему фрагменту/дорожке.
- Нажмите кнопку К для перехода к следующему фрагменту/дорожке.
- Для перехода прямо к любой записи (дорожке)/ разделу Используйте Цифровую Клавиатуру (0-9) для ввода номера нужного раздела (дорожки)/ раздела.

Возобновление воспроизведения с места последней остановки (DVD/VCD/CD)

Используйте ► II.

#### Для выхода из режима возобновления

#### Масштабирование (DVD/VCD/DivX/JPEG)

Масштабирование позволяет увеличить или уменьшить видеоизображение во время воспроизведения.

- Несколько раз нажмите ZOOM для увеличения или уменьшения воспроизводящегося видеоизображения.
- Нажмите ◄◄/►►/▲/▼ для развертывания по телеэкрану.

Режим многократного воспроизведения выбранного фрагмента (DVD/VCD/CD/MP3/ DivX/WMA)

#### DVD/VCD/CD

 Нажмите MODE несколько раз для выбора режима повтора во время воспроизведения.

#### CHAPTER (DVD)

 – для повторного воспроизведения текущей части.

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

 – для повторного воспроизведения текущей дорожки/заголовка.

#### ALL

- для повторного воспроизведения всего диска.

#### SHUFFLE

 для повторного воспроизведения в произвольном порядке.
 MP3/WMA/DivX

 Нажимайте **MODE** непрерывно для доступа к различным режимам повтора.

Shuffle: воспроизведение всех файлы в выбранной папке в произвольном порядке.

→ Repeat One: многократное

воспроизведение MP3/WMA файла.

Repeat All: многократное воспроизведение всех файлов.

 Off: отключает режим случайного воспроизведения или режим повтора.

## Операции с дисками

Режим многократного воспроизведения выбранного фрагмента (DVD/VCD/CD/MP3/ DivX/WMA)

- На выбранной начальной точке на пульте ДУ нажмите кнопку А-В.
- Для выбора конечной точки еще раз нажмите кнопку А-В.

 Фрагмент между А и В может задаваться только в пределах одного раздела/дорожки.
 С этого момента выбранный фрагмент будет воспроизводиться многократно.

Чтобы вернуться в нормальный режим воспроизведения, нажмите А-В еще раз.

#### Замедленное воспроизведение (DVD/VCD)

- Используйте SLOW для выбора нужной скорости во время воспроизведения: 1/2, 1/4, 1/8 или 1/16 (вперед или назад).
   Э Звук будет отключен.
- Для возвращения к нормальной скорости
  - нажмите ►П. Полезный совет:

 Функция медленного воспроизведения назад невозможна на VCD.

#### Программирование

Для выбора любимых треков/разделов для воспроизведения в предпочтительной последовательности.

#### DVD/VCD/CD

PROGRAM:T	「()/CH:()		
1 TT:	CH:	6 TT:	CH:
2 TT:	CH:	7 TT:	CH:
3 TT:	CH:	8 TT:	CH:
4 TT:	CH:	9 TT:	CH:
5 TT:	CH:	10 TT:	CH:
	Exit		H

(DVD program for example)

- Нажмите PROGRAM на пульте дистанционного управления для входа в режим программирования.
- Используйте цифровую клавиатуру (0-9) для прямого ввода треков или разделов (номер дорожки с цифрой "0" в начале, например, "05").
- В Перемещайте курсор, нажимая ◄ ► ▲ ▼ для выбора START.
- Запустите воспроизведение нажатием на кнопку ОК.

#### MP3/WMA

- В режиме остановки, нажмите DISC MENU для переключения меню между Album (списком альбомов) и Filelist (списком файлов).
- Когда Filelist (список файлов) на экране, нажмите ▲ ▼ для выбора файлов и нажмите PROGRAM для добавления файлов к списку программ.
- Нажмите DISC MENU вывода на экран списка программ.
- Нажмите PROGRAM для удаления ненужных файлов из списка программ.

Быстрый поиск на дорожке/разделе(DVD/ VCD/DivX/CD/MP3/WMA)

- Используйте << >>для выбора нужной скорости во время воспроизведения: 1/2, 1/4, 1/8 или 1/16 (вперед или назад).
- Для возвращения к нормальной скорости нажмите ►П.

Поиск по времени и по номеру раздела/ трека(DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- Нажимайте GOTO пока не появится окно редактирования времени или раздела/трека.
- Введите часы, минуты и секунды слева направо в окне редактирования времени, используя цифровую клавиатуру пульта дистанционного управления.

#### или

Введите нужный раздел/дорожка в окне редактирования разделов/треков, используя цифровую клавиатуру пульта дистанционного управления. Вывод информации во время воспроизведения

 Во время воспроизведения, нажмите DISPLAY для вывода информации диска на телеэкран.

#### DVD

 Title/Chapter Elapsed: показывает истекшее время текущего названия/раздела.
 Title/Chapter Remain: показывает оставшееся время текущего названия/раздела.
 Display Off: отключает дисплей времени.

#### Super VCD/VCD/DivX/CD

Single/Total Elapsed: показывает истекшее время текущего одиночного/общего трека.

Single/Total Remain: показывает оставшееся время текущего одиночного/общего трека.

→ Display Off: отключает дисплей времени.

#### Специальные функции диска

#### Показ оглавления (DVD)

#### • Нажмите DISC MENU.

 Меню диска появляется на экране телевизора.

Используя кнопки <> 
клавиатура (0-9) выберите параметр воспроизведения.

Нажмите клавишу ОК для подтверждения.

#### Угол установки камеры (DVD)

 Нажимайте ANGLE для выбора различных ракурсов.

Изменение языка аудиосопровождения (для диска DVD, записанного с несколькими языками)

 Нажимайте AUDIO для выбора различных языков аудиосопровождения.

#### Изменение аудиоканала (VCD/DivX)

 Нажмите кнопку AUDIO, для того чтобы выбрать подходящие аудиоканалы, имеющиеся на диске (Mono Left, Mono Right или Stereo).

#### Субтитры (DVD)

 Нажимайте кнопку SUBTITLE, чтобы выбрать необходимый язык субтитров.

#### Воспроизведение диска MP3/WMA/ диска с изображениями (Kodak, JPEG)

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ!

Вам необходимо включить телевизор и установить подходящий для видеовхода канал.

#### Воспроизведение диска MP3/WMA

#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ!

Для воспроизведения WMA-файлов, защищенных правами DRM, используйте Windows Media Player 10 (или выше) для копирования/преобразования CD. Более подробную информацию о Windows Media Player и WM DRM (Windows Media Digital Rights Management) можно найти по адресу: www.microsoft.com.

#### Основные функции

- Вставьте диск MP3/WMA.
   На экране телевизора появится меню диска.
- Используйте ▲ ▼ для выбора альбома и нажмите кнопку ОК для открытия альбома.



- В Нажмите ▲ ▼ или используйте цифровую клавиатуру (0-9) для выделения трека.
- Нажмите клавишу ОК для подтверждения.
   Воспроизведение начнется с выбранного трека до конца альбома.

61

Примечание:

Время чтения диска может превышать

10 секунд из-за сложной структуры каталогов/ файлов.

#### Выбор воспроизведения

Во время воспроизведения можно выполнять следующие действия:

- Нажмите кнопку (
   / ) для выбора другой дорожки на текущем альбоме.
- Нажмите кнопку > II для приостановки/ возобновления воспроизведения.
- Нажмите DISC MENU на пульте дистанционного управления для переключения между Album (списком альбомов) и Filelist (списком файлов).

# Воспроизведение диска с изображениями (Kodak, JPEG)

#### Основные функции

- Вставьте диск диска с изображениями.
   На экране телевизора появится меню диска.
- Используйте ▲ ▼ для выбора папки и нажмите ОК для открытия папки.
- В Нажмите ▲ ▼ или используйте цифровую клавиатуру (0-9) для выделения файла с изображением.
- Нажмите клавишу ОК для подтверждения.
   Воспроизведение начнется с выбранного изображения до конца папки.

#### Выбор воспроизведения

Во время воспроизведения можно выполнять следующие действия:

- Нажмите кнопку (
   / ) для выбора другого файла в текущей папке.
- Нажмите <> 
   на пульте дистанционного управления для вращения/переворачивания файлов изображения.
- Нажмите > П несколько раз для остановки/ возобновления воспроизведения.
- Нажмите DISC MENU на пульте дистанционного управления для переключения между Folder (палкой) и Filelist (списком файлов).

#### Специальные функции воспроизведения дисков с изображениями

Функция предварительного просмотра (JPEG)

Эта функция показывает содержание текущей папки или всего диска.

Нажмите кнопку PRESET-/ (П на пульте ДУ) во время воспроизведения.

 На экране телевизора появляются 12 маленьких картинок.



Используйте ◀ ► ▲ ▼ для выделения одной из картинок/"Slide Show" и нажмите ОК для начал воспроизведения/демонстрации слайдов.

#### Для входа в справочное меню функций клавиш пульта дистанционного управления

Воспользуйтесь кнопками ▲ ▼ для выделения строки "Menu" и нажмите ОК.

	Remote Key Function
Program	Transition Effect
Stop	Thumbnail Mode
H	Next Picture
H	Previous Picture
Play	Picture Mode
٨	Invert
v	Mirror
	Continue

#### для отображения на экране других картинок на предыдущей/следующей странице.

Нажмите кнопку (

усский

 Воспользуйтесь кнопками < ► ▲ ▼ для выделения строки "Prev" или "Next" и нажмите ОК.

#### Изменение масштаба картинки (JPEG)

- Чтобы выбрать другой коэффициент увеличения, во время воспроизведения диска используйте **ZOOM**.
- Используя кнопки <> ▲ ▼ для просмотра изображения с изменённым масштабом.

#### Режимы демонстрации слайд-шоу <u>(JPEG)</u>

 Во время воспроизведения последовательно нажимайте кнопку **PROGRAM** на пульте ДУ для выбора различных режимов демонстрации слайд-шоу:

#### Режим 0: Нет

- Режим 1: Вытеснение сверху
- Режим 2: Вытеснение снизу
- Режим 3: Вытеснение слева
- Режим 4: Вытеснение справа
- Режим 5: Вытеснение сверху слева по диагонали

Режим 6: Вытеснение сверху справа по

диагонали

- Режим 7: Вытеснение снизу слева по диагонали Режим 8: Вытеснение снизу справа по диагонали Режим 9: Растянуть от центра по горизонтали Режим 10: Растянуть от центра по вертикали Режим 11: Сжать в центр по горизонтали Режим 12: Сжать в центр по вертикали Режим 13: Горизонтальное окно Режим 14: Вертикальное окно Режим 15: Вытеснение от края к центру
- Режим 16: Сверху

Изменение расположения экрана во время воспроизведения

Во время воспроизведения используйте кнопки

◄ ► ▲ ▼, для того чтобы поворачивать изображение на экране.

- вращать картинку против часовой стрелки
- вращать картинку по часовой стрелке

- поворот изображения против часовой стрелки.
- ▶: поворот изображения по часовой стрелке.

#### Воспроизведение диска DivX

Данный проигрыватель DVD поддерживает воспроизведение фильмов в формате DivX, записанных на диски CD-R/RW с помощью компьютера (см. стр. "Операции с меню DVD-Регистрационный код DivX® VOD).

- Вставьте диск DivX.
   Воспроизведение начнется автоматически.
   Если оно на началось, нажмите 
   II.
- 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.

#### Примечание:

 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.

#### ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Нажмите SYSTEM MENU для входа в Setup Menu (меню настроек).
- Нажмите < > для выбора настраиваемой страницы.
- В Нажмите Т для выделения параметра.
- Для входа в меню нажмите кнопку > или OK.
- ⑤ Перемещайте курсор, нажимая ▲ ▼ для выделения выбранного пункта.

→ В случае настройки значений, нажмите 
▶ для изменения значений.

• Нажмите клавишу **ОК** для подтверждения.

#### Чтобы вернуться к предыдущему меню

 Нажмите 

 или ОК (в случае регулировки значений).

#### Обязательно просматривайте инструкции

Нажмите SYSTEM MENU.

 Настройка будет сохранена в памяти плеера, даже если плеер выключен.

Примечание:

– Некоторые System Menu Options (функции системного меню) описаны в "Getting Started".

#### **GENERAL SETUP PAGE**

Настройка General Setup включает следующие параметры: "TV DISPLAY", "OSD LANGUAGE", "SCREEN SAVER" и "DIVX CODE".



#### Формат экрана

Выберите формат экрана подключаемого телевизора. Если на диске DVD не предусмотрен выбор формата кадра, формат кадра изменить нельзя.

→ 4:3 PAN SCAN: Если у вас обычный телевизор и вы хотите, чтобы обе стороны картинки были обрезаны или отформатированы под размер экрана вашего телевизора.



→ 4:3 LETTER BOX: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.



#### Язык экранного меню

см. стр. "Первые шаги-Ша 3: Выбор языка".

#### Заставка

Данная функция используется для включения и выключения экранной заставки.

(j) I(			
GENERAL	SETUP PAG	Ε	
TV DISPLAY			
OSD LANGU/	AGE		
SCREEN SAV	'ER	ON	
DIVX (R) VOD	)	OF	F

## Операции с меню DVD

→ ON: В режиме STOP, PAUSE или No DISC, если не производится никаких действий в течение примерно 3 минут, включается режим сохранения экрана.

→ OFF: Режим сохранения экрана отключен.

#### DIVX(R) VOD

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

В 'General Setup Page', нажмите ▲ ▼ выберите DIVX(R) VOD, затем нажмите ► или ОК

Появится регистрационный код.

		OK	]		
To lean	n more go	to www.c	livx.co	m/vod.	
DivX(R Your re	) Video O gistration	n Demano code is:	1 Kegi	stration 984CXMV	D

#### Нажмите ОК для выхода из меню.

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

Примечание:

 Все видеофайлы, загруженные с DivX® VOD, могут воспроизводиться только на данной системе DVD.

 Во время воспроизведения фильмов DivX<sup>®</sup> функция поиска по времени недоступна.

#### AUDIO SETUP PAGE

Настройка Audio Setup раде включает следующие параметры: "DIGITAL AUDIO SETUP", "DOLBY DIGITAL SETUP", "3D PROCESSING", "HDCD" и "NIGHT MODE".



#### DIGITAL AUDIO SETUP

Параметры страницы DIGITAL AUDIO SETUP: "SPDIF OFF", "SPDIF/RAW" и "SPDIF/PCM".

÷;;;	Ē			Ē>	PHILIPS
SPDIF	AUDIO	SETUP	PAGE	-	
SPDIF C	DUTPUT			Off SPDIF/R/A SPDIF/PC	W M
Setup SPD	DIF				

→ OFF: Отключает выход SPDIF.

SPDIF/RAW: При подключении разъема DIGITAL AUDIO OUT к многоканальному декодеру/приемнику.

> SPDIF/PCM: Только если приемник не может декодировать многоканальный аудиосигнал.

#### DOLBY DIGITAL SETUP

Настройка Digital Audio Setup включает следующие параметры: "DUAL MONO".



#### DUAL MONO

Выберите настройку, которая соответствует числу подключенных колонок.

STEREO: Левый монофонический звук будет посылать выходные сигналы на левую колонку, а правый монофонический звук будет посылать выходные сигналы на правую колонку.

→ L-MONO: Левый монофонический звук будет посылать выходные сигналы на левую и на правую колонку.

R-MONO: Правый монофонический звук будет посылать выходные сигналы на левую и на правую колонку.

#### **3D PROCESSING**

Настройка 3D Processing включает следующие параметры: "REVERB MODE".



#### **REVERB MODE**

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

#### → OFF, CONCERT, LIVING ROOM, HALL, BATHROOM, CAVE, ARENA и CHURCH.

#### HDCD

Hастройка HDCD (High Definition Compatible Digital) включает следующие параметры: "FILTER".



#### FILTER

Устанавливает точку пороговой частоты звукового сигнала при воспроизведении HDCD диска.

→ OFF, 44.1К и 88.2К.

#### NIGHT MODE

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.

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

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

#### VIDEO SETUP PAGE

Настройка Video Setup page включает следующие параметры: "COMPONENT", "TV MODE" и "PICTURE SETTING".



#### COMPONENT

Установите видеовыход в соответствии с подсоединением видеокабелей. Этот параметр устанавливать не требуется, если телевизор подсоединен к микросистеме DVD при помощи разъема **VIDEO**.

S-VIDEO: Выберите этот параметр, если телевизор подключен к микросистеме DVD с помощью разъема.

→ Pr/Cr Pb/CbY: Выберите этот параметр, если телевизор подключен к микросистеме DVD с помощью разъема Scart.

→ **RGB**: В случае подсоединения видеовыхода к телевизору при помощи разъема RGB.

Примечание:

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

#### TV MODE

Выбирает режим чересстрочной развёртки видеосигнала или P-SCAN, когда выбран Pr/Cr Pb/CbY

#### → PROGRESSIVE # INTERLACE.

В режиме прогрессивной развертки вы получаете изображение высокого качества без мерцания. Прогрессивная развертка возможна только при подключении проигрывателя DVD через разъемы Y Pb Prк телевизору, поддерживающему вход видеосигнала прогрессивной развертки. В противном случае, искаженное изображение появится на экране телевизора. Первые шаги. Установка функции прогрессивной развертки.

#### PICTURE SETTING

Параметры страницы PICTURE SETTING:

- 🕕 Воспользуйтесь кнопками 🔺 🔻 для выделения строки "PICTURE SETTING".
- Нажмите > или ОК для входа в PICTURE SETTING.

Настройка PICTURE SETTING включает следующие параметры: "SHARPNESS", "BRIGHTNESS". "CONTRAST". "GAMMA". "HUE". "SATURATION" и "LUMA DELAY".

LOW HIGH MEDIUM

00

00

Low

00

00

0T

₩ €>

LOW

PHILIPS

#### SHARPNESS

Регулирует уровень резкости.

SHARPNESS

BRIGHTNESS

SATURATION

LUMA DELAY

CONTRAST

GAMMA

HUE

→ HIGH, MEDIUM и LOW.

#### BRIGHTNESS

Регулирует уровень контрастности. Диапазон: -16-+16.

#### CONTRAST

Регулирует уровень контрастности. Диапазон: -16-+16

#### GAMMA

Регулирует уровень интенсивности воспроизведения.

#### → HIGH, MEDIUM, LOW / NONE.

#### HUE

Регулирует уровень цветового оттенка. Диапазон: -9-+9.

#### SATURATION

Регулирует уровень насыщенности. Диапазон: -9-+9.

#### LUMA DELAY

Регулирует задержку яркости. 

#### PREFERENCE PAGE

Настройка Preference раде включает следующие параметры: "TV TYPE", "AUDIO", "SUBTITLE", "DISC MENU", "PARENTAL" и "DEFAULT".

C PREFERENCE PAGE TV TYPE AUDIO SUBTITLE DISC MENU PARENTAL DEFAULT PASSWORD SETUP					
PREFERENCE PAGE TV TYPE AUDIO SUBTITLE DISC MENU PARENTAL DEFAULT PASSWORD SETUP	÷;;;	Ξζ		G>	PHILIPS
TV TYPE AUDIO SUBTITLE DISC MENU PARENTAL DEFAULT PASSWORD SETUP					
	TV TYPI AUDIO SUBTITI DISC MI PARENT DEFAUL PASSW	E ENU TAL JT ORD SET	UP		

#### Примечание:

 Предпочитаемые функции можно выбрать только при условии "No Disc" или в режиме STOP.

#### Блокировка доступа

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.

۵ 🖾	PHILIPS
PREFERENCE PAGE -	
TV TYPE AUDIO SUBTITLE DISC MENU PARENTAL DEFAULT PASSWORD SETUP	1 KID SAF 2 G 3 PG 4 PG 13 5 PGR 6 R 7 NC 17 ▼

- 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.
- Воспользуйтесь кнопками ▲ ▼ для выделения строки "Parental".
- Войдите в подменю нажатием .

В Нажмите кнопку ▲ ▼ выберите уровень доступа к вставленному диску.

 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.

#### Примечание:

 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.

#### Значение уровней защиты

#### 1 KID SAF

 Детские материалы, рекомендованные специально для детей и зрителей всех возрастов.

#### 2 G

 Рекомендуется для просмотра независимо от возраста.

#### 3 PG

 Рекомендуется просмотр материала под присмотром взрослых.

#### 4 PG 13

 Материал не следует просматривать детям до 13 лет.

#### 5-6 PGR, R

 Рекомендуется ограничивать просмотр материала детьми до 17 лет или разрешать просмотр материала только под присмотром взрослых.

#### 7 NC-17

 Не рекомендуется просмотр материала детьми до 17 лет.

#### 8 Adult

Материал для взрослых; может

просматриваться только взрослыми, так как содержит сцены сексуального характера, сцены насилия или нецензурную лексику.

#### Настройки по умолчанию

Функция установки по умолчанию ("Default") вернет все опции и Ваши персональные настройки к заводским настройкам, и Ваши персональные настройки будут стерты.

#### Внимание!

 Когда включается эта функция, все настройки будут возвращены к заводским настройкам.

#### PASSWORD SETUP

Настройка Password Setup раде включает следующие параметры: "PASSWORD MODE" и "PASSWORD".



#### Режим пароля

Данная функция используется для включения/ отключения пароля путем выбора "ON"/"OFF".

#### Пароль

Введите свой четырехзначный пароль, когда на экране появится подсказка. Пароль по умолчанию: 1234.

- Воспользуйтесь кнопками ▲ ▼ для выделения строки "Password".
- Войдите в подменю нажатием .
- Нажмите ОК чтобы открыть страницу для ввода нового пароля.

: ; ; ;	ī(			Ē>	PHILIPS
	OLD P/	SSWOR			
	NEW P	ASSWOR			
	CONFI	RM PWD			
			ОК		

- Введите существующий четырехзначный код.
- Введите новый четырехзначный код.
- Введите новый четырехзначный код второй раз для подтверждения.

Новый четырехзначный код будет принят.

Нажмите ОК для выхода из меню.

Примечание:

 Если пароль изменился, родительская блокировка и блокировка диска также изменится.

 Пароль по умолчанию (1234) всегда активен, даже если пароль был изменен.

#### Прием радиопередач

#### Настройка на прием радиостанций

- Нажмите ECO POWER/STANDBY-ON чтобы включить последний выбранный источник.
- Нажмите SOURCE (TUNER на пульте ДУ) чтобы выбрать режим TUNER (FM).
- Нажмите и удерживайте кнопку |
   ⊢ на системе (или 
   / ► на пульте ДУ) до начала изменения индикатора частоты, затем отпустите ее.
   → Система автоматически настроится на следующую радиостанцию с сильным сигналом.
- Чтобы настроить тюнер на прием слабого сигнала, кратковременными нажатиями на кнопку 
   кнопку 
   м / 
   на системе (или 
   / 
   на пульте ДУ) добейтесь оптимального качества приема.
- При необходимости повторяйте шаг 3, пока не найдете нужную радиостанцию.

#### Предварительная установка радиостанций

Можно выполнить предварительные установки для 20 станций, независимо от качества приема.

#### Автоматическое программирование

 Нажмите кнопку **PROGRAM** и держите ее в нажатом состоянии на протяжении более 3 секунд для того, чтобы включить программирование.

Все имеющиеся станции программируются.

#### Программирование вручную

- Настройте тюнер на требуемую радиостанцию ("См. раздел "Настройка на прием радиостанций").
- Нажмите кнопку PROGRAM на датчике дистанционного управления.
   → На дисплее загорится "РR06".
- Используя PRESET+ или PRESET-/■ (или|
   ⊢ на пульте ДУ) введите требуемый номер.
   → Если значок "РПОБ" исчезает до того, как вы выбрали требуемый номер, нажмите кнопку
   PROGRAM еще раз.
- Coxpaните станцию, нажав PROGRAM еще paз.
- Чтобы сохранить другие дорожки, повторите шаги 1-4.

#### Прослушивание сохраненных радиостанций

Врежиме работы с тюнером, используя кнопку PRESET+ или PRESET-/■ (или 
(или 
/ ►) на пульте ДУ) выберите требуемый номер.

 На дисплее отобразятся установочный номер, радиочастота и диапазон волн.

#### RDS

Radio Data System обеспечивает возможность станциям FM транслировать дополнительную информацию. Если вы принимаете радиостанцию RDS, то на дисплее появляется знак @#₽5 и название станции.

#### Просмотр различной информации RDS

- Кратковременно нажмите кнопку RDS на устройстве несколько раз для того, чтобы по дисплею прошла следующая информация (если она имеется):
  - Название станции
  - Текстовые сообщения радио
  - Частота

#### Установка времени RDS

Некоторые радиостанции RDS передают текущее время через каждую минуту. Существует возможность устанавливать время с помощью временного сигнала, передающегося вместе с сигналом RDS.

- Настройтесь на радиостанцию RDS в диапазоне FM (см. раздел "Настройка на радиостанции").
- Нажмите кнопку RDS и удерживайте ее не менее двух секунд.
- OHOBA НАЖМИТЕ КНОПКУ RDS.

→ Отобразится сообщение SERREH TM (Поиск ТМ).
→ После считывания значения времени RDS, отображаются значения времени RDS и RDS time, а значение текущего времени будет сохранено.

#### Примечание:

 Некоторые радиостанции RDS передают текущее время через каждую минуту. Точность передаваемого времени зависит от передающей радиостанции RDS.

#### Установка часов

В режиме ожидания нажмите и удерживайте CLOCK на системе.

→ Появится "ELDEK SET". Затем замигают цифры часов, указывающие часы.

- Нажмите VOLUME -/+ или нажмите VOL +/на датчике дистанционного управления на системе для выбора часов.
- Нажмите клавишу RDS для подтверждения.
   Замигают цифры часов, указывающие минуты.
- Нажмите VOLUME -/+ или нажмите VOL +/на датчике дистанционного управления на системе для выбора минут.
- Нажмите RDS для подтверждения Ваших настроек. Система автоматически запомнит настройки.

Полезные советы:

 Система поддерживает только 24-часовой режим.

 Часы выключаются при отключении шнура питания или при нарушении электроснабжения.
 Во время настройки, если ни одна кнопка не нажата в течение 30 секунд, система автоматически выйдет из режима настройки часов (ручное программирование).

#### Настройка таймера отключения/ включения

#### Установка таймера выключения питания

Таймер выключения питания автоматически переводит систему в режим ожидания по истечении заданного времени.

Выберите один из предустановленных интервалов времени, нажимая кнопку SLEEP/ TIMER на пульте ДУ.

 Можно выбрать следующие интервалы времени (в минутах):

 $00 \rightarrow 10 \rightarrow 20 \rightarrow 30 \rightarrow 40 \rightarrow 50 \rightarrow 60 \rightarrow 70$  $\rightarrow 80 \rightarrow 90 \rightarrow 00$ 

После того как вы выбрали требуемый интервал времени, прекратите нажимать кнопку SLEEP/ TIMER. → Появится значок 5LEEP (АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОТКЛЮЧЕНИЕ).

Чтобы деактивировать таймер выключения питания

 Нажимайте кнопку SLEEP/TIMER до появления на дисплее "日日" или нажмите кнопку ECO POWER/STANDBY-ON 也.

В режиме ожидания настройка таймера обеспечит автоматическое включение системы в выбранное время.

#### Настройка таймера включения

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ! – Пред настройкой таймера убедитесь, что время на часах установлено правильно.

- В режиме ожидания нажмите и удерживайте SLEEP/TIMER на системе.
   → Появится "TIME SET". Затем замигают цифры часов, указывающие часы.
- Нажмите VOLUME -/+ или нажмите VOLE +/на датчике дистанционного управления на системе для выбора часов.
- Нажмите клавишу SLEEP/TIMER для подтверждения.
   Замигают цифры часов, указывающие

Замигают цифры часов, указывающие минуты.

- Нажмите VOLUME -/+ или нажмите VOL +/на датчике дистанционного управления на системе для выбора минут.
- Нажмите SLEEP/TIMER для подтверждения Ваших настроек. Система автоматически запомнит
  - → Появится значок "ОГГГ".
- Нажмите VOLUME -/+ или нажмите VOL -/+ на датчике дистанционного управления для входа в подменю "ON".
  - Появится значок •

#### Отключение таймера

В шаге 6 выберите параметр OFF (Выкл).

# Использование устройства, не поддерживающего USB

- Подключение входных разъемов AUX-IN (L/R) системы к входным разъемам AUDIO OUT другого аудио/видео устройства (например, видеомагнитофона, проигрывателя лазерных дисков или кассет) при помощи аудиокабелей (белый/красный).
- Нажмите кнопку AUX для выбора внешнего устройства.

→ Отобразится "ВЦХ".

#### Примечания:

 Вы можете выбрать любую функцию регулировки звуковой навигации (например, DSC или DBB).

 См. детальное описание подсоединенного оборудования в его руководстве по использованию.

#### Использование устройства массовой памяти USB

Подключив устройство массовой памяти USB к высококачественной системе воспроизведения можно слушать музыку, записанную на устройстве, через мощную акустическую систему.

#### Воспроизведение с устройства массовой памяти USB

#### Совместимые устройства массовой памяти USB

- С данной системой вы можете использовать:
- флэш-память USB (USB 2.0 или USB1.1)
- флэш-плееры USB (USB 2.0 или USB1.1)

 карты памяти (необходимо дополнительное устройство чтения с карт для работы с системой высококачественного воспроизведения)

#### Примечания:

 В некоторых флэш-плеерах USB (или запоминающих устройствах) хранящиеся данные воспроизводятся с использованием технологии защиты авторских прав. Такие защищенные данные не будут воспроизводиться на других устройствах (таких как данная система высококачественного воспроизведения).
 Совместимость разъемов USB этого

устройства:

 а) Это изделие поддерживает большинство запоминающих устройств USB большой емкости, соответствующих стандартам USB MSD.
 i) К наиболее распространенному классу запоминающих устройств относятся флэшнакопители, карты памяти, флэш-накопители jump drive и т.п.

ii) Если на экране компьютера отображается Disc Drive (Дисковод) после подключения внешнего накопителя, то скорее всего, он соответствует MSD и будет работать с этим устройством.

b) Если внешнему накопителю требуется батарейка/источник питания. Убедитесь в том, что в устройстве пригодная для использования батарейка или сначала зарядите устройство USB и затем снова подключите его к данному устройству.

- Поддерживаемые типы музыки:

 а) Устройство поддерживает только незащищеннную музыку со следующими расширениями:

```
.mp3
```

.wma

 b) Интернет-музыка не поддерживается, поскольку она защищена технологией DRM (Управление правами на цифровые данные).
 c) Не поддерживаются расширения, которые заканчиаются на:

".wav"; ".m4a"; ".m4p"; ".mp4"; ".aac" и т.п. – Нельзя осуществить прямое подключение порта USB к данному устройству, даже если на вашем компьютере есть файлы с расширением ".mp3" и/или ".wma".

#### Поддерживаемые форматы:

- USB или формат файловой памяти FAT12, FAT16, FAT32 (размер сектора: 512 байтов)
- битрейт MP3 (скорость передачи данных): 32 -320 Кбит/с и с переменным битрейтом
- WMA версия 9 или ниже
- Формирование директории с максимум 8 уровнями
- Количество альбомов/ папок: максимум 99
- Количество треков /заголовков: максимум 999
- Тэг ID3 версии 2.0 или более поздней
- Название файла в Uicode UTF8 (максимальная длина: 128 байтов)

## Внешние источники

# Система не воспроизводит и не поддерживает:

- Пустые альбомы: пустой альбом альбом, не содержащий MP3/WMA-файлы и не отображаемые на дисплее
- Файлы неподдерживаемых форматов пропускаются. Это означает, что, напр., документы Word или МРЗ-файлы с расширением .dlf игнорируются и не воспроизводятся
- ААС, WAV, PCM аудио файлы
- WMA-файлы с DRM-защитой
- WMA-файлы в формате Lossless

#### Как перенести музыкальные файлы с ПК на устройство массовой памяти USB

Ваши любимые музыкальные файлы вы можете переместить мышью с ПК на устройство массовой памяти USB.

Для перемещения музыкальных файлов на флэш-плеер можно также использовать его музыкальное управляющее программное обеспечение.

#### Тем не менее, файлы формата WMA могут не воспроизводиться по причине несовместимости.

#### Как разместить файлы МРЗ/WMA на устройстве массовой памяти USB

Данная система высококачественного воспроизведения производит поиск и просмотр файлов MP3/WMA в следующем порядке: папки/ подпапки/заголовки. Пример:



Разместите файлы MP3/WMA в различных папках или подпапках, как необходимо.

#### Примечания:

Если файлы MP3/WMA не были внесены в какой-либо альбом диска, для этих файлов будет автоматически создан альбом "**00**".

 Убедитесь, что имена МРЗ-файлов заканчиваются на .mp3.

 WMA-файлы с DRM-защитой: для копирования/преобразования CD используйте Windows Media Player 10 (или выше). Зайдите на сайт www.microsoft.com, чтобы узнать подробнее о Windows Media Player и WM DRM (Windows).

- Проверьте, правильно ли подключено устройство USB (см ПОДГОТОВКА: Дополнительные возможные соединения).
- Нажмите SOURCE (USB на датчике дистанционного управления) на передней панели системы один раз или более, чтобы выбрать USB

 Если на устройстве USB не обнаружено аудио файлов, на дисплее появляется сообщение ND FILE.

Файлы с устройства USB воспроизводятся также, как и альбомы/треки на CD (см Операции с дисками).

#### Примечания:

 По причине совместимости информация об альбомах/треках может отличаться от информации, отображаемой через музыкальное управляющее программное обеспечение флэшплеера

 Имена файлов и тэги ID3 не на английском языке отображаются как ---.

#### Усилитель

Номинальная выходная	мощность . 2 x 50 B RMS
Частотный отклик	20 - 20000 Гц, - 3 дБ
Отношение сигнал/шум	> 65 дБ
Вход Аих	1 В RMS 20 кОм

#### Диск

Тип лазера	Полупроводниковый
Диаметр диска	12 см/8 см
Декодирование видео N	IPEG-1 / MPEG-2 / Divx
Видео ЦАП	12 бит
Система сигнала	PAL / NTSC
Формат видео	4:3 / 16:9
Видеосигнал S/N	> 48 дБ
Аудио ЦАП	24 бит / 96 кГц / Divx
Коэффициент нелинейны:	х искажений
	< <0,1%(1 кГц)
Частотный отклик	4 Гu - 20 кГu (44.1 кГu)
	4 Гบ - 22 кГบ (48 кГบ)
	4 Ги - 24 кГи (96 кГи)
Отношение сигнал/шум	> 65 дБА

#### Тюнер

Частотный диапазон 87,5 - 108 МГц
Шкала настройки 50 кГц
Чувствительность
– – Моно, отношение сигнал/шум 26 дБ 5uV
– Стерео, отношение сигнал/шум 46 дБ 100uV
Селективность > 28 дБ
Подавление несущей изображения > 25 дБ
Общее искажение гармоник < 3%
Отношение сигнал/шум > 55 дБА

#### Громкоговорители

Сопротивление громкоговорителя	4 Ом
Драйвер динамика, основа	5"
Драйвер динамика, высокие частоты	0,2"
Частотный отклик 60 - 200	юо Гц

#### Общая информация

Общая выходная мощность 2 x 75 BT RMS
Сеть переменного тока
220 В - 230 В, 50 Гц
Энергопотребление в режиме работы 50 Вт
Энергопотребление в режиме ожидания Есо
1 Вт
Композитный видеовыход 1.0 Vp-p, 75 Ом
Коаксиальный выход 0,5Vpp ± 0,1Vpp 75 Ом
Выход наушников 2 Х 15 мВт, 32 Ом
USB direct Версия 1.1
Габариты
– Основное устройство (Ш х В х Г)
240 х 160 х 230 мм
– Корпус динамиков (Ш х В х Г)
160 х 270 х 220 мм
Bec
- C упаковкой 12,5 кг
– Основное устройство 3,3 кг
– Корпус динамиков 2 x 3 кг

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не открывайте устройство, т.к. это может привести к удару электрическим током! Ни в коем случае не пытайтесь отремонтировать устройство самостоятельно, т.к. это лишит вас гарантии.

#### В случае неисправности перед тем, как обратиться в ремонтную мастерскую, проверьте приведенные ниже советы Если вам не удалось устранить неисправность, проконсультируйтесь по месту приобретения или ремонтной мастерской.

Проблема	Решение
Нет электропитания.	<ul> <li>Проверьте правильность подсоединения кабеля питания.</li> <li>Нажмите кнопку ECO POWER/STANDBY- ON (), чтобы включить питание.</li> <li>Убелитесь что телевизор включен</li> </ul>
Нет изображения.	<ul> <li>Эсодитесь, что телевизор волючен.</li> <li>Проверьте правильность подсоединения видеокабелей.</li> <li>Установите правильный канал видеовхода телевизора. Обычно этот канал находится рядом с каналом под номером 00. Или на пульте ДУ телевизора может быть кнопка для выбора канала Auxiliary или канала аудио-/видеовхода. Подробности смотрите в руководстве телевизора. Или переключайте каналы телевизора до тех пор, пока не увидите экран DVD.</li> <li>При активации функции прогрессивной развертки в телевизоре, не поддерживающем прием этого сигнала или при неправильном подсоединении кабелей, Первые шаги, Установка функции прогрессивной развертки порядок правильной установки прогрессивной развертки, как указано ниже:         <ol> <li>Отключите режим прогрессивной развертки.</li> <li>Нажмите SYSTEM MENU на пульте дистанционного управления для выхода из меню системы, а затем DISC и "1" для выхода из прогрессивной развертки.</li> </ol> </li> </ul>
Изображение искажено	<ul> <li>Иногда изображение может немного искажаться. Это нормальное явление.</li> <li>Очистите диск.</li> </ul>
Изображение сильно искажено или черно- белое	<ul> <li>Телевизор имеет стандарт цветного телевидения. Если система цветного телевидения диска или системы DVD отличается от системы телевизора, изображение может искажаться или быть черно-белым. Установите правильный дараметр 'TV SYSTEM'</li> </ul>

Формат кадра не удается изменить, хотя параметр TV shape (Формат кадра) был изменен.

Нет звука, или звук искажен.

#### Микросистема DVD не начинает воспроизведение

Микросистема DVD не реагирует на нажатие кнопок.

Невозможно включить некоторые функции, как, например, Угол камеры, Субтитры или субтитры на нескольких языках.

- Формат кадра определяется параметрами диска.
- Некоторые модели телевизоров не позволяют изменить формат кадра.
- Отрегулируйте громкость.
- Убедитесь в правильности подключения громкоговорителей.
- Замените кабели громкоговорителей.
- Отсоедините наушники.
- Воспроизведение приостановлено, включен режим замедленного воспроизведения или режим быстрого поиска. Нажмите • П чтобы вернуться в обычный режим воспроизведения.
- Вставьте диск подходящего формата в лоток. Сторона диска с этикеткой должна быть направлена вверх.
- Проверьте тип диска, систему цветного телевидения и код региона. Проверьте диск на наличие царапин и загрязненных участков.
- Нажмите SYSTEM MENU, чтобы закрыть меню настройки.
- Отмените или измените уровень защиты от воспроизведения.
- В корпусе системы сконденсировалась влага.
   Извлеките диск и оставьте систему включенной приблизительно на час.
- Отсоедините вилку кабеля питания от розетки, а затем вставьте вилку снова.
- На диске записаны звуковое сопровождение и субтитры только на одном языке.
- Изменение языка звукового сопровождения и субтитров запрещено параметрами данного диска DVD.
- Эти функции могут быть недоступны на диске.

## УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

При приеме радиопрограмм присутствуют сильные помехи.	<ul> <li>Настройте приемник на необходимую частоту.</li> <li>Подсоедините антенны.</li> <li>Разложите во всю длину проводную антенну FM. Установите ее в положение наиболее уверенного приема и прикрепите к стене.</li> <li>Подключение наружной антенны FM.</li> <li>Выберите положение и ориентацию антенны, при которых отмечается наиболее высокое качество приема.</li> <li>Отодвиньте антенну от оборудования, которое вызывает помехи.</li> <li>Поместите систему подальше от телевизора или видеомагнитофона.</li> </ul>
Пульт ДУ не работает.	<ul> <li>Перед нажатием функциональной кнопки выберите источник звука (например, DISC или TUNER).</li> <li>Направляйте пульт ДУ на датчик сигнала пульта ДУ проигрывателя.</li> <li>Сократите расстояние между пультом ДУ и проигрывателем.</li> <li>Устраните все возможные препятствия.</li> <li>Замените батареи.</li> <li>Убедитесь, что элементы питания установлены правильно.</li> </ul>
Слишком низкая яркость дисплея.	<ul> <li>Нажмите кнопку DIM еще раз.</li> </ul>
Низкочастотный фон.	<ul> <li>Поместите DVD как можно дальше от электрических устройств, которые могут быть причиной электромагнитных помех.</li> </ul>
Низкий уровень нижних частот.	<ul> <li>Убедитесь, что соблюдена полярность подключения всех громкоговорителей.</li> </ul>
Включение/выключение прогрессивной развертки невозможно	<ul> <li>Убедитесь, что для выхода видеосигнала установлено значение 'Pr/Cr Pb/Cb Y'.</li> </ul>
Отсутствуют звук и изображение	<ul> <li>Убедитесь, что кабель RGB/SCART подключен к подходящему устройстве (см. раздел "Подключение к телевизору").</li> </ul>
Установка часов/таймера не сохраняется.	<ul> <li>Произошло прерывание подачи электроэнергии или сетевой провод был отключен. Заново установите часы/таймер.</li> </ul>
"DEVICE NOT SUPPORTED" прокручивается на экране.	<ul> <li>Отключите запоминающее устройство USB большой емкости или выберите другой</li> </ul>

источник.

на экране.

77

Формат кадра: Соотношение горизонтальной и вертикальной сторон отображаемого изображения. Коэффициент соотношения по горизонтали и по вертикали обычного телевизора 4:3, у широкоэкранных телевизоров он равен 16:9.

AUDIO OUT Разъемы аудиовыхода: Разъемы на задней панели системы DVD, посылающей аудиосигнал другой системе (телевизор, громкоговорители и т.д.).

Скорость передачи данных: Объем данных в отрывке музыки заданной длины, измеряется в килобитах в секунду или кбит/с. Или скорость записи. Как правило, чем выше скорость записи и передачи данных, тем быстрее скорость записи и тем выше качество звука. Однако файлы с высоким высокой сскоростью передачи данных занимают больше места на диске.

Раздел: Фрагмент изображения или отрывок музыки на диске DVD, который является меньше заголовка. Заголовок состоит из нескольких разделов. Каждому разделу присвоен номер, позволяющий в любое время перейти к нему. Меню диска: Экран дисплея для выбора изображений, звучаний, субтитров, ракурсов и т.д., записанных на диске DVD.

Dolby Digital: Система пространственного звучания, разработанная Dolby Laboratories, может содержать до шести каналов цифрового звука (передние левый и правый, объемные левый, правый и центральный).

<u>DTS:</u> Digital Theatre Systems. Это система пространственного звучания, но она отличается от Dolby Digital. Форматы были созданы разными компаниями.

JPEG: Система сжатия данных неподвижного изображения, предложенная Joint Photographic Expert Group, которая отличается малозначительным снижением качества изображения, несмотря на высокую степень сжатия.

MP3: Формат файлов с системой сжатия звуковых данных. "MP3" - это аббревиатура Motion Picture Experts Group 1 (или MPEG-1) Audio Layer 3. Используя формат MP3, на один диск CD-R или CD-RW можно записать приблизительно в 10 раз больше данных, чем на

приолизительно в то раз обльше данных, чем на обычный диск.

Блокировка доступа: Функция DVD, ограничивающая воспроизведение диска возрастом пользователей в соответствии с уровнем защиты в каждой стране. На разных дисках установлены различные уровни ограничения на просмотр; при активизации воспроизведение будет запрещено, если уровень программы выше уровня, установленного пользователем.

РСМ (кодово-импульсная модуляция): Система преобразования сигнала аналогового звука в цифровой сигнал для дальнейшей обработки, преобразование осуществляется без сжатия.

Управление воспроизведением (РВС):

Относится к сигналу, записанному на видеодисках и дисках SVCD для управления воспроизведением. При помощи меню, записанных на видеодиск или диск SVCD, поддерживающий PBC, возможно использование интерактивных программ, а также программ с функцией поиска.

Код региона: Система, предусматривающая воспроизведение диска только в отдельном регионе. Устройство воспроизводит диски только с таким же кодом региона. Код региона устройства указан на наклейке. Некоторые диски совместимы с несколькими регионами (или со ВСЕМИ регионами).

<u>S-Video:</u> Служит для получения четкого изображения, посылая отдельные сигналы для яркости и цвета. Использовать S-video можно только, если у телевизора есть входной разъем S-video In.

Частота воспроизведения: Частота воспроизводимых данных, где аналоговые данные преобразуются в цифровые. Частота воспроизведения численно представляет количество преобразований исходного аналогового сигнала в секунду.

<u>Surround:</u> Система для создания реалистичных трехмерных звуковых полей, полных реализма, работающая при помощи расстановки громкоговорителей вокруг слушателя.

Заголовок: Самый крупный фрагмент музыки или изображения DVD и т.д. в видеопрограмме или целый альбом аудиопрограммы. Каждому заголовку присваивается номер для быстрого перехода к требуемому заголовку.

<u>VIDEO OUT Разъем видеовыхода</u>: Разъем на задней панели системы DVD, через который передается видеосигнал на телевизор.

### Россия Ваша международная гарантия

Уважаемый покупатель,

Вы приобрели изделие Филипс, которое было разработано в соответствии с высочайшими стандартами качества. Если, несмотря на это, в изделии возникает неисправность, Филипс гарантирует бесплатный ремонт и замену запчастей независимо от страны, где производится ремонт, в течении гарантийного периода 12 месяцев от даты покупки. Эта международная гарантия дополняет существующие национальные гарантийные обязательства продавцов и Филипс по отношению к вам в стране приобретения товара и не нарушает ваших законных прав как потребителя.

Международная гарантия Филипс действует в отношении изделия, приобретенного для личных бытовых нужд, которое используется по своему назначению в соответствии с инструкцией по эксплуатации, с соблюдением правил и требований безопасности, при представлении оригинала товарного или кассового чека, в котором указанны дата покупки, название компании-продавца, модель изделия и его серийный номер.

Международная гарантия Филипс не действует, если:

- Документы заполнены неразборчиво или в них сделаны исправления,
- модель или серийный номер изделия записаны неразборчиво, отсутствуют или в них сделаны исправления,
- ремонт или конструктивные изменения изделия были выполнены неавторизованными сервисными организациями или лицами,
- дефекты изделия были вызваны внешними воздействиями, включая, но не ограничиваясь молнией, попаданием воды, огнем, неправильной эксплуатацией или использованием не по назначению.

Пожалуйста, обратите внимание на то, что изделие не считается неисправным, если требуются его конструктивные изменения под местные или национальные стандарты, которые применяются в странах, для которых изделие не было изначально разработано и/или произведено. Рекомендуем вам всегда проверять возможность использования изделия в конкретной стране.

Если изделие Филипс работает неправильно или является неисправным, пожалуйста, свяжитесь со своей компанией-продавцом или любым авторизованным сервис центром. Информацию о ближайшем сервис-центре на территории России Вы можете получить по телефонам, указанным ниже. Если вам требуется сервисное обслуживание в другой стране, вам следует обратиться в Информационный Центр Филипс в этой стране, телефон и номер факса Вы найдете в соответствующей части этого буклета.

Чтобы избежать ненужных неудобств, мы рекомендуем вам внимательно прочитать инструкцию по эксплуатации перед тем, как обращаться за помощью. По всем вопросам, на которые не дала ответа компания-продавец, Вы можете позвонить или написать:

Центр информационной поддержки Филипс Тел./факс: (495) 961-11-11 Тел.: 8-800-200-0880 (бесплатный междугородный звонок)

D
Ĩ
Ξ
D
S

# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

# БЫТОВАЯ ЭЛЕКТРОНИКА

без печати продавца.	<b>мание! Гарантийный талон недействителен</b>	Внил
(подпись покупителя)	Изделие получил в исправном состоянии. С условиями гарантии ознакомлен и согласен	печать фитмы - продавца
		Адрес и E-mail:
		Телефон фирмы:
	5.	Название фирмы:
		ПРОДАВЕЦ:
		Дата продажи:
	p:	Серийный номер:
		Модель:

ľ	сном обслуживании Вы можете получит	Любую информацию о расположении сервисных центров и о сервис в Центре информационной поддержки:
		3. Действия непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т.п.);
		• неправильной установки и подключения изделия;
ных и кабельных сетей;	<ul><li>в) и норм питающих, телекоммуникацион</li></ul>	• отклонение от Государственных Технических Стандартов (ГОСТог
ний программного обеспечения	ти схемотехнических изменений и измене	• внесения несанкционированных изготовителем конструктивных ил
		• ремонта неуполномоченными лицами;
		2. Действий третьих лиц:
	портировки товара	1. Нарушения Потребителем правил эксплуатации, хранения или транс
	и которых возникли вследствие:	Гарантийное обслуживание не распространяется на изделия, недостатки
/ при его продаже (данный   иные документы).	службы документы, прилагаемые к товару о по эксплуатации (на любом носителе) и	Во избежание возможных недоразумений, сохранийте в течение срока с гарантийный талон, товарный и кассовый чеки, накладные, инструкции
абот и получения рекомендаций по	ентр для проведения профилактических р	По окончании срока службы обратитесь в авторизованный сервисный ц пальнейшей экспихатании изделия.
1 год	1 год	Срок гарантии (исчисляется со дня передачи товара потребителю)
1 год	5 лет	Срок службы (исчисляется со дня передачи товара потребителю)
Пульт дистанционного управления	Изделие	Объект
инструкции пользователя, рекомендуем	работы отличаются от изложенных в	Если в процессе эксплуатации изделия Вы сочтете, что параметры обратиться за консультацией в наш Информационный центр. Условия гарантии
плуатации не допускайте механических ока службы следите за сохранностью	служить Вам долгие годы. В ходе эксі остей, насекомых, в теченне всего сро серийного номера изделия.	При бережном и внимательном отношении изделие будет надежно повреждений, попадания вовнутрь посторонних предметов, жидко идентификационной наклейки с обозначением наименования модели и
рийный номер и наименование модели ессния в талон каких-либо изменений, продавцу.	ния гарантийного талона. При этом сеј арантийном талоне. Не допускается вн гийного талона немедленно обратитесь к 1	При покупке убедительно просим проверить правильность заполне приобретенного Вами изделия должны быть идентичны записи в г исправлений. В случае неправильного или неполного заполнения гаран-
рункционирование данного изделия при	ирует высокое качество и безупречное ф	Компания Филипс выражает благодарность за Ваш выбор и гаранти соблюдении правил его эксплуатации.
		Уважаемый потребитель!

Meet Philips at the Internet http://www.philips.com



## MCD716

CLASS 1 LASER PRODUCT



© 2010 Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved. MCD716\_58\_UM\_V2.0