

**RU** Руководство пользователя



# Содержание

1	Важная информация Сетевой предохранитель (только для	4
	Великобритании)	5
	Утилизация отработавшего изделия и старых аккумуляторов	5
	Правила безопасности при прослушивании	6
	Сведения об авторских правах	7
	Сведения от оварных знаках	7
	Сведения о товарных знаках	,
2	Компонентная система Hi-Fi с Blu-ray	
	Основные характеристики	9
	Воспроизводимые носители	9
	Обзор изделия	10
3	Подключение	13
	Подготовка	13
	Подключение динамиков	14
	Подключение видео/аудиокабелей	15
	Передача аудиопотока с других устройств	17
	Подключение FM-антенны	18
	Подключение устройства USB	18
	Подключение к сети	18
	Подключение питания	19
4	Начало работы	19
	Подготовка пульта ДУ	19
	Включение	20
	Установка часов.	20
	Включение демонстрационного режима	20
	Выбор видеовхода телевизора	20
	Использование основного меню	20
	Перемещение по меню	21
	Выбор языка экранного меню	21
	Настройка сети	21
	Использование Philips Easylink	23
5	Воспроизведение	25
	Воспроизведение диска	25
	Воспроизведение с устройства USB	25
	Посмотр видео	26
	Воспроизведение фотографий	29
	Воспроизведение музыки	30

11	Глоссарий	46
10	Устранение неисправностей	44
	Характеристики	42
	Уход	42
	Обновление программного обеспечения	41
	Установка таймера отключения	
	Установка будильника	41
	подсветки	41
	Включение и выключение светодиодной	41
	Настройка яркости дисплея	41
9	Дополнительная информация	41
	Прослушивание через наушники	40
	Отключение звука	40
	Выбор звукового эффекта	40
	Регулировка уровня громкости	40
	выбор звукового эффекта	40
8	Настройка уровня громкости и	10
	Установка часов RDS	39
	радиостанцию.	38
	Переход на предустановленную	
	Программирование радиостанций вручную	38
	радиостанций	38
7	Настройка радиостанций Автоматическое программирование	38
	Дополнительные настройки	36
	Дополнительные настройки	35
	Hастройка EasyLink	34
	Настройка сети	34
	Настройка звука	33
	Настройка видео	31
6	Настройка параметров	31

# 1 Важная информация

# Возможно короткое замыкание или возгорание

- Не подвергайте домашний кинотеатр и дополнительные устройства воздействию дождя или воды. Никогда не размещайте рядом с устройством сосуды с жидкостью, например, вазы. В случае попадания жидкости на поверхность или внутрь домашнего кинотеатра немедленно отключите его от электросети. Обратитесь в центр поддержки потребителей Philips для проверки телевизора перед его дальнейшим использованием.
- Не помещайте домашний кинотеатр и дополнительные устройства вблизи источников открытого пламени или других источников тепла, в том числе избегайте воздействия прямых солнечных лучей.
- Никогда не вставляйте посторонние предметы в вентиляционные разъемы и другие отверстия домашнего кинотеатра.
- Если шнур питания или штепсель прибора используются для отключения устройства, доступ к ним должен оставаться свободным.
- Во время грозы отключайте домашний кинотеатр от электросети.
- Для извлечения вилки из розетки электросети тяните за вилку, а не за шнур.

# Возможно короткое замыкание или возгорание

• Перед подключением домашнего кинотеатра к электросети убедитесь, что напряжение источника питания соответствует напряжению, указанному на задней или нижней

панели изделия. Не подключайте домашний кинотеатр к источнику питания, если параметры электросети отличаются.

# Риск повреждения домашнего кинотеатра!

- При монтаже домашнего кинотеатра на стене: используйте только прилагаемый кронштейн для настенного крепления. Стена для крепления домашнего кинотеатра должна быть достаточно прочной, чтобы выдержать вес изделия и кронштейна. Koninklijke Philips Electronics N.V. не несет ответственности за неправильно выполненный монтаж, повлекший за собой несчастный случай или травму.
- Для динамиков с подставками: используйте только прилагаемые динамики. Надежно закрепите динамики на подставках. Поместите собранные подставки на плоскую, выровненную поверхность, которая способна выдержать вес динамика и подставки.
- Не устанавливайте изделие или другие предметы на шнуры питания или электрические приборы.
- После транспортировки изделия при температуре ниже 5° С удалите упаковку и подождите, пока его температура достигнет комнатной, а затем подключите домашний кинотеатр к розетке электросети.
- Видимое и невидимое лазерное излучение в открытом состоянии.
   Избегайте воздействия излучения.
- Запрещается прикасаться к линзам внутри отделения для диска.
- Отдельные детали данного изделия могут быть изготовлены из стекла. Во избежание повреждения изделия и получения травм соблюдайте осторожность при переноске.

#### Риск перегрева

• Никогда не устанавливайте изделие в ограниченном пространстве. Для обеспечения вентиляции оставляйте вокруг домашнего кинотеатра не менее 10 см свободного пространства. Убедитесь, что занавески или другие объекты не закрывают вентиляционные отверстия устройства.

#### Вероятность загрязнения!

- Не устанавливайте одновременно элементы питания разных типов (старые и новые; угольные и щелочные и т.п.).
- При разрядке батарей или в случае длительного простоя устройства батареи необходимо извлечь.
- Батареи содержат химические вещества и должны быть утилизированы в соответствии с установленными правилами.

#### Опасность проглотить батареи!

• В устройстве/пульте ДУ может содержаться плоская батарея, которую легко могут проглотить дети. Хранить батареи необходимо в недоступном для детей месте!



Данное изделие соответствует основным требованиям и другим соответствующим положениям директив 2006/95/ ЕС (Директива по низковольтным устройствам) и 2004/108/ЕС (Директивы по ЕМС).

# Сетевой предохранитель (только для Великобритании)

Эта информация применима только к изделиям с сетевой вилкой английского стандарта.

Данное устройство оснащено одобренной к применению литой сетевой вилкой. Для замены используйте предохранитель со следующими характеристиками:

- соответствие параметрам, указанным на вилке:
- соответствие стандарту BS 1362;
- наличие маркировки ASTA.

В случае возникновения сомнений при выборе типа предохранителя обратитесь в торговую организацию по месту приобретения.

Предупреждение. В соответствии с директивой ЕМС (2004/108/ЕС) запрещается отсоединять вилку от шнура питания.

# Утилизация отработавшего изделия и старых аккумуляторов



Изделие разработано и изготовлено с применением высококачественных деталей и компонентов, которые подлежат переработке и повторному использованию.



Маркировка символом перечеркнутого мусорного бака означает, что данное изделие попадает под действие

директивы Европейского совета 2002/96/EC. Узнайте о раздельной утилизации электротехнических и электронных изделий согласно местному законодательству.

Действуйте в соответствии с местными правилами и не выбрасывайте отработавшее изделие вместе с бытовыми отходами.

Правильная утилизация отработавшего изделия поможет предотвратить возможные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека.



В изделии содержатся элементы питания, которые попадают под действие директивы EC 2006/66/EC и не могут быть утилизированы вместе с бытовым мусором.

Узнайте о раздельной утилизации элементов питания согласно местному законодательству, так как правильная утилизация поможет предотвратить негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека.

# Правила безопасности при прослушивании

### Слушайте с умеренной громкостью.

• Использование наушников при прослушивании на максимальной громкости может привести к ухудшению слуха. Данное устройство может воспроизводить звук с таким уровнем громкости, который, даже при прослушивании менее минуты, способен привести к потере слуха у обычного человека. Возможность воспроизведения с высоким уровнем

- громкости предназначена для лиц с частичной потерей слуха.
- 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 выполните следующие действия.

- Установите регулятор громкости на низкий уровень громкости.
- Постепенно повышайте уровень громкости, пока звучание не станет достаточно четким, комфортным, без искажений.

# Слушайте с разумной продолжительностью.

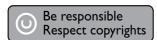
- Прослушивание в течение длительного времени, даже при безопасном уровне громкости, может стать причиной потери слуха.
- Старайтесь использовать аудиооборудование с разумной продолжительностью и устраивать перерывы в прослушивании.

# При использовании наушников соблюдайте следующие правила.

- Слушайте с умеренным уровнем громкости, с разумной продолжительностью.
- Старайтесь не увеличивать громкость, пока происходит адаптация слуха.
- Не устанавливайте уровень громкости, который может помешать вам слышать окружающие звуки.
- В потенциально опасных ситуациях следует соблюдать осторожность или временно прерывать прослушивание.

Не используйте наушники во время управления транспортными средствами, а также во время катания на велосипеде, скейтборде и т.п. Это может привести к транспортноаварийной ситуации и во многих странах запрещено законом.

# Сведения об авторских правах



В данном изделии используется технология защиты авторских прав, защищенная некоторыми патентами США и другими правами на интеллектуальную собственность Rovi Corporation. Разборка или реконструирование изделия запрещены.

# Программное обеспечение с открытым исходным кодом

Компания Philips Electronics Hong Kong Ltd. предлагает предоставить по запросу копию соответствующего полного исходного кода для пакетов защищенного авторским правом программного обеспечения с открытым кодом, которое используется в настоящем изделии и в отношении которого согласно соответствующим лицензиям отправляется такой запрос.

Это предложение действительно в течение трех лет с момента приобретения изделия по отношению к каждому, кто получил эту информацию. Для получения исходного кода обратитесь по адресу: open.source@ philips.com. Если вы предпочитаете не использовать электронную почту или вы не получили подтверждения получения в течение недели после отправки

письма на указанный электронный адрес, обращайтесь по адресу: Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands. Если вы не получили своевременное подтверждение получения вашего письма, отправьте его по электронной почте по указанному выше адресу.

# Сведения о товарных знаках



Blu-ray Disc и логотип Blu-ray являются товарными знаками.



BD LIVE является товарным знаком группы компаний Blu-ray Disc Association.



Изготовлено по лицензии согласно патентам США: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 и другим патентам, выданным и оформляемым в настоящее время в США и других странах. DTS и Symbol являются зарегистрированными товарными знаками, а DTS-HD, DTS-HD Master Audio | Essential и DTS являются логотипами и товарными знаками DTS, Inc. Продукт поставляется вместе с программным обеспечением. © DTS, Inc. Все права сохранены.



О ФОРМАТЕ ВИДЕО DIVX. DivX® — это формат цифрового видео, созданный компанией DivX. Это устройство, официально сертифицированное по стандарту DivX, позволяет воспроизводить видео DivX. Посетите веб-сайт www.divx.com для получения более подробных сведений и программных средств для преобразования файлов в DivX-видео.

ОБ УСЛУГЕ DIVX VIDEO-ON-DEMAND. Это устройство, сертифицированное по стандарту DivX®, должно быть зарегистрировано для воспроизведения содержимого DivX Video-on-Demand (VOD). Для создания кода регистрации найдите раздел DivX VOD в меню настройки устройства. Перейдите на вебсайт vod.divx.com с помощью данного кода для выполнения процедуры регистрации и получения дополнительных сведений о DivX VOD.

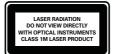
DivX®, DivX Certified® и связанные с ними логотипы являются товарными знаками DivX, Inc. и используются по лицензии.

# HDMI"

HDMI и логотип HDMI, а также High-Definition Multimedia Interface (HDMI) являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI licensing LLC в США и других странах.



Java и другие товарные знаки и логотипы Java являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Sun Microsystems, Inc. в США и/или других странах.



# 2 Компонентная система Hi-Fi с Blu-ray

Поздравляем с покупкой и приветствуем вас в клубе Philips! Чтобы воспользоваться всеми возможностями поддержки, предоставляемой компанией Philips (например, загрузка обновлений ПО), зарегистрируйте изделие на веб-сайте www.philips.com/welcome.

При обращении в представительство компании Philips необходимо назвать номер модели и серийный номер устройства. Серийный номер и номер модели указаны на нижней панели устройства. Укажите эти номера здесь:

Номер модели	
Серийный номер _	

# Основные характеристики

Для обеспечения оптимальной работы устройства рекомендуется регулярно обновлять его программное обеспечение.

#### Развлечения в формате высокой четкости

Смотрите видео высокой четкости в формате HDTV (телевидение высокой четкости). Подключите устройство с помощью высокоскоростного кабеля HDMI (1.3 или категории 2). Отличное качество изображения с разрешением до 1080р и частотой смены кадров 24 кадра в секунду с прогрессивной разверткой.

#### **BD-Live**

Через порт LAN или внешнее Wi-Fiсоединение подключите проигрыватель к веб-сайту киностудии, чтобы получить доступ к новейшим материалам (например, свежим анонсам и специальным эксклюзивным функциям).

# Воспроизводимые носители

Поддерживаемые носители:

- BD-Video, BD-R/RE2.0
- DVD, DVD (видео), DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL (двухслойн.)
- CD (видео)/SVCD
- CD (аудио), CD-R/CD-RW, MP3носители, WMA-носители, файлы JPEG
- Носители DivX (Ultra)
- Флэш-накопитель USB

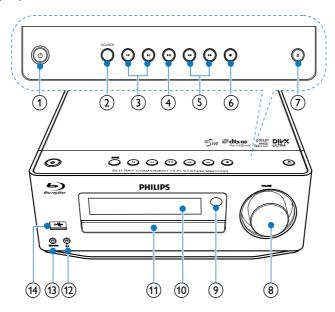
### Коды регионов

Проигрыватель воспроизводит диски со следующими региональными кодами.

Код региона		Страны
DVD	Blu-ray	
		Европа,
	(# :: <b>\</b> )	Велико-
		британия

# Обзор изделия

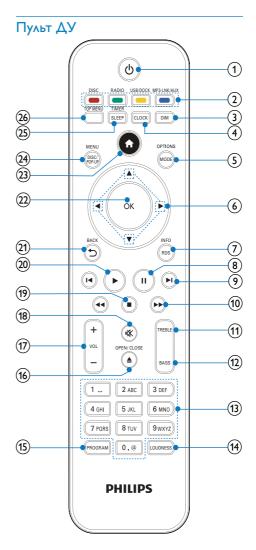
# Основное устройство



- (1) <sub>(j)</sub>
  - Включение устройства или переход в режим ожидания Eco Power.
  - При включенной функции EasyLink нажмите и удерживайте данную кнопку не менее трех секунд, чтобы переключить все устройства, совместимые с HDMI CEC, в режим ожидания.
  - Длительное нажатие: переключение между обычным режимом ожидания и режимом ожидания Eco Power.
- 2 SOURCE
  - Выбор источника.
- (3) | ◀ / ▶ |
  - Переход к предыдущей/следующей дорожке или радиостанции.
  - Переход к предыдущей или следующей записи/разделу.

- (4) ►II
  - Запуск или приостановка воспроизведения.
- (5) ◀◀/▶▶
  - Поиск назад или вперед.
  - Настройка радиостанции.
- **6**
  - Остановка воспроизведения.
  - Нажмите и удерживайте Удаление программы.
  - (Длительное нажатие) включение/ выключение демонстрационного режима.
- (7) ▲
  - Открытие и закрытие отделения для диска.
- (8) VOLUME
  - Настройка громкости.
  - Настройка времени.

- (9) ИК-датчик
  - Определение сигналов пульта ДУ. Всегда направляйте пульт ДУ на ИК-датчик.
- (10) Дисплей
- 11) Отделение для диска
- 12 🙃
  - Разъем для наушников
- (13) MP3 LINK
  - Подключение внешнего аудиоустройства.
- (14) •<del><</del>
  - Подключение флэш-накопителя USB.



- (1) O
  - Включение устройства или переход в режим ожидания Есо Power.
  - При включенной функции
     EasyLink нажмите и удерживайте
     данную кнопку не менее трех
     секунд, чтобы переключить все
     устройства, совместимые с HDMI
     СЕС, в режим ожидания.

• Длительное нажатие: переключение между обычным режимом ожидания и режимом ожидания Eco Power.

# (2) Кнопки источника и цветные кнопки

- Выбор источника.
- BD: выбор задач или параметров.

# (3) DIM

- Выбор уровня яркости дисплея на основном устройстве.
- Длительное нажатие: включение или выключения светодиодной подсветки на нижней части устройства и на регуляторе громкости.

#### (4) CLOCK

- Установка часов.
- Дисплей для настройки времени.

#### (5) MODE/OPTIONS

- Выбор режимов повторного воспроизведения.
- Выбор режимов воспроизведение в случайном порядке.
- Доступ к параметрам текущего действия или выбора.

### (6) ▲ ▼ ◀►

- Перемещение по меню.
- **◄** поиск радиостанции с помощью кнопок перемотки вперед или назад.
- ▲ ▼ : Настройка радиостанции.

#### (7) RDS/INFO

- Для выбранных FM-радиостанций: отображение информации RDS.
- Отображение текущего состояния или информации о диске.
- Отображение медиаинформации (диск с данными/устройство USB).

### (8) II

• Приостановка воспроизведения.

#### (9) **|**∢/▶|

- Переход к предыдущей или следующей записи/разделу/ дорожке.
- Переход к предыдущей или следующей записи/разделу.

#### (10) ◀◀ / ▶▶

- Поиск назад или вперед.
- Настройка радиостанции.

#### (11) TREBLE

• Включение регулировки высоких частот.

#### (12) BASS

• Включение регулировки низких частот.

### (13) Алфавитно-цифровые кнопки

- Выбор файла для воспроизведения.
- Введите цифры/буквы/текст.

#### (14) LOUDNESS

 Включение и отключение функции автоматического управления громкостью.

### (15) PROGRAM

• Программирование радиостанций.

#### (16) ▲ OPEN/CLOSE

• Открытие и закрытие отделения для диска.

#### (17) VOL +/-

- Настройка громкости.
- Настройка времени.
- Регулировка низких/высоких частот.

#### (18) 🕸

• Отключение и включение звука.

### (19)

Остановка воспроизведения.

#### (20) ▶

 Запуск или возобновление воспроизведения.

#### (21) **→** BACK

• Возврат к предыдущему экранному меню.

# (22) OK

• Подтверждение ввода или выбора.

# 23) 📤

• Доступ к главному меню устройства.

# 24) DISC/POP-UP/MENU

- BD: доступ к всплывающему меню или выход из него.
- DVD: вход в меню диска или выход из него.

#### 25) SLEEP/TIMER

- Установка таймера отключения.
- Установка будильника.

### 26 TOP MENU

- BD: отображение главного меню.
- DVD: отображение меню записей.

# 3 Подключение

Для использования данного устройства выполните следующие подключения.

# Подготовка

- Поместите устройство рядом с телевизором.
- Установите передний левый и правый динамики на равном расстоянии от телевизора под углом около 45 градусов к месту прослушивания.



### Примечание

• Во избежание нежелательных шумов и электромагнитных помех не размещайте устройство слишком близко к приборам с магнитным излучением.









### Основные подключения

- Динамики
- Видео
- Аудио
- Питание

#### Дополнительные подключения.

- Передача аудиопотока на другие устройства
  - Совместимый с HDMI AVресивер/усилитель
  - Многоканальный AV-усилитель/ ресивер
  - Цифровой AV-усилитель/ресивер
  - Аналоговая стереосистема
- FM-антенна
- Флэш-накопитель USB
- Док-станция для iPod/iPhone (совместимая док-станция DCK3060 не входит в комплект)
- Проводная/беспроводная сеть



#### Примечание

- Идентификационные данные и сведения о требованиях к электропитанию указаны на задней или нижней панели устройства.
- Перед выполнением или изменением каких-либо подключений убедитесь, что все устройства отключены от розетки электросети.

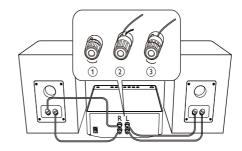
# Подключение динамиков



#### Примечание

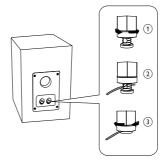
- Полностью вставьте зачищенную часть провода каждого динамика в разъем.
- Для оптимального звучания используйте только динамики, входящие в комплект.
- Подключайте только динамики, сопротивление которых идентично или выше сопротивления входящих в комплект динамиков.
- Разъем DEMO используется только для демонстрационного устройства (отсутствует в данном устройстве). Не подключайте к данному разъему другие устройства.

#### Подключения на основном устройстве



- 1 Отвинтите разъемы динамиков.
- 2 Вставьте красный конец кабеля динамика до упора в красный (+) разъем слева.
- Завинтите левый красный разъем (+) для закрепления кабеля.
- 4 Вставьте серебристый конец кабеля динамика до упора в черный (-) разъем
- **5** Завинтите левый черный разъем (-) для закрепления кабеля.
- **6** Повторите шаги 2-5 для подключения другого кабеля динамика к разъемам, расположенным справа.

# Подключения для динамиков



- **1** Отвинтите разъемы динамиков.
- Левый динамик: найдите кабель динамика, подключенный к разъемам, расположенным слева на основном устройстве.

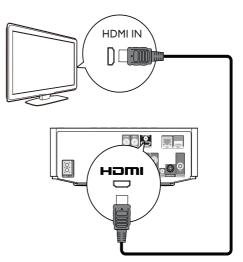
- Вставьте красный конец кабеля динамика до упора в красный (+) разъем.
- Завинтите красный разъем (+) для закрепления кабеля.
- Вставьте серебристый конец кабеля динамика до упора в черный (-) разъем.
- Завинтите черный разъем (-) для закрепления кабеля.
- Повторите шаги 2-6 для подключения правого динамика

# Подключение видео/ аудиокабелей

Выберите оптимальное подключение видео, поддерживаемое телевизором.

- Вариант 1. Подключение к разъему HDMI (для телевизоров, совместимых со стандартами HDMI, DVI или HDCP).
- Вариант 2. Подключение к композитному видеоразъему (для стандартных телевизоров).

# Вариант 1. Подключение к разъему HDMI.

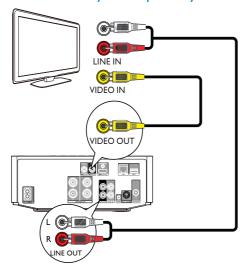


- **1** Подключите кабель HDMI (не входит в комплект) к:
  - разъему **HDMI** на устройстве;
  - входному разъему HDMI на телевизоре.

# Совет

- Если телевизор оснащен только разъемом DVI, выполните подключение при помощи адаптера HDMI/DVI. Подключите аудиокабель для передачи аудиопотока.
- Если устройство подключено к телевизору с поддержкой разрешения 1080р или 1080р/24 Гц, для оптимального качества аудио- и видеосигнала Philips рекомендует использовать кабель HDMI категории 2 (высокоскоростной кабель HDMI).
- Для воспроизведения цифровых видеоизображений с дисков BD или DVD при помощи подключения HDMI необходимо, чтобы изделие и устройство отображения (или AV-ресивер/усилитель) поддерживали систему защиты от копирования HDCP (система защиты широкополосных цифровых данных)
- Это подключение обеспечивает наилучшее качество изображения.

# Вариант 2. Подключение к композитному видеоразъему.



- Подключите композитный видеокабель к:
  - разъему **VIDEO** на устройстве;
  - входному разъему VIDEO телевизора.
- 2 Подключите аудиокабели к:
  - разъемам LINE OUT/AUDIO -L/R на устройстве;
  - входным разъемам AUDIO на телевизоре.

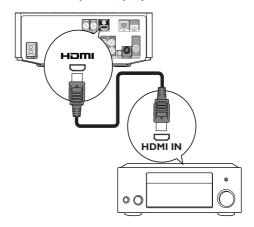


• Входной видеоразъем на телевизоре может быть обозначен как A/V IN, VIDEO IN, COMPOSITE или BASEBAND.

# Передача аудиопотока на другие устройства

Звук можно перенаправить на другие устройства.

# Подключение совместимого с HDMI AV-ресивера/усилителя

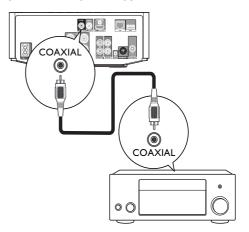


- 1 Подключите кабель HDMI (не входит в комплект) к:
  - разъему НОМІ на проигрывателе;
  - входу HDMI на устройстве.



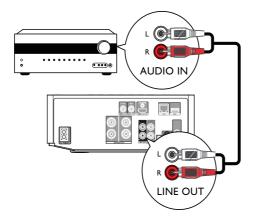
• Подключение HDMI обеспечивает наилучшее качество звука.

# Подключение к цифровому AVусилителю/ресиверу



- Подключите коаксиальный кабель (не входит в комплект) к:
  - разъему COAXIAL на устройстве;
  - входному разъему COAXIAL/ DIGITAL на устройстве.

# Подключение аналоговой стереосистемы

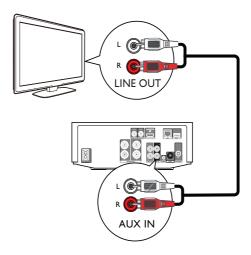


- Подключите аудиокабели к:
  - разъемам LINE OUT/AUDIO -L/R на устройстве;
  - входным разъемам AUDIO на устройстве.

# Передача аудиопотока с других устройств

# Передача аудиопотока с телевизора или других устройств

Данное устройство позволяет воспроизводить звук с телевизора или других устройств, например кабельной приставки.

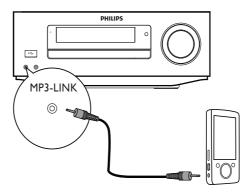




• С помощью кнопки **MP3 LINK/AUX** выберите аудиовыход для подключения.

# Прослушивание аудиоплеера

С помощью данного устройства можно прослушивать записи аудиоплеера.



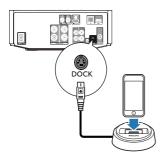
Подключите кабель MP3 Link (входит в комплект) к разъему **MP3-LINK** и к разъему для подключения наушников на аудиоплеере.



С помощью кнопки MP3 LINK/AUX выберите аудиовыход для подключения.

# Подключение док-станции для iPod/iPhone

Подключение док-станции для iPod/iPhone позволяет заряжать или слушать музыку с iPod/iPhone на данном устройстве.



Подключите док-станцию (не входит в комплект) к разъему DOCK на устройстве.



Нажмите USB/DOCK, чтобы выбрать аудиовыход для подключения.

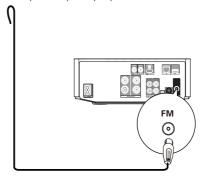
# Подключение FM-антенны



#### Совет

- Для улучшения качества приема полностью выдвиньте антенну и отрегулируйте ее положение.
- Для лучшего приема стереодиапазона FM подключите внешнюю антенну FM к разъему **FM**.
- Устройство не поддерживает прием на средних

Подключите поставляемую в комплекте проводную антенну FM к разъему **FM** устройства.



# Подключение устройства

Подключите USB-накопитель к разъему • (USB) на передней панели этого устройства.



- Нажмите 🛧, выберите [Обзор USB] в меню для доступа к содержимому и воспроизведения файлов.
- Подключите USB-накопитель к разъему •← на передней панели этого устройства.
- Компания Philips не гарантирует совместимости со всеми USB-устройствами.

# Подключение к сети

Используя проводное или беспроводное подключение (см. разделы "Начало работы" > "Настройка сети"), можно подключить устройство к сети Интернет для получения доступа к обновлениям ПО/ службе BD Live.

# Примечание

Доступ к веб-сайту Philips для получения обновлений ПО может быть недоступен из-за особенностей конфигурации маршрутизатора или политики интернет-провайдера. Для получения дополнительной информации обратитесь к интернет-провайдеру.

# Подключение питания



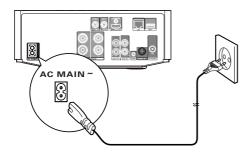
#### Внимание

- Риск повреждения устройства! Убедитесь, что напряжение электросети соответствует напряжению, указанному на задней панели устройства.
- Перед подключением шнура питания убедитесь, что все остальные подключения выполнены.



#### Примечание

- Табличка с обозначениями расположена на нижней панели устройства.
- Подключите кабель питания от сети переменного тока:
  - к устройству;
  - розетке электросети.
  - Теперь данный продукт можно настроить для дальнейшего использования.



# Начало работы



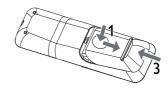
#### Внимание

• Использование кнопок управления и регулировки или выполнение действий, отличных от описанных ниже, может привести к радиационному облучению и к другим опасным

Всегда следуйте инструкциям, приведенным в данной главе.

# Подготовка пульта ДУ

- Чтобы открыть отделение для батарей, нажмите и сдвиньте крышку (см. п. "1" на рисунке).
- 2 Вставьте 2 батареи типа ААА, соблюдая полярность (+/-).
- Чтобы закрыть отделение для батарей, нажмите и задвиньте крышку на место (см. п. "3" на рисунке).





#### Примечание

- Если вы не собираетесь использовать пульт ДУ в течение долгого времени, извлеките батареи.
- Не устанавливайте одновременно батареи разных типов (старые и новые; угольные и щелочные и т.п.).
- Батареи содержат химические вещества, поэтому их необходимо утилизировать в соответствии с правилами.

### Включение

- Нажмите Ф.

# Переключение в обычный режим ожидания

- Нажмите кнопку Ф для перевода устройства в обычный режим ожидания.
  - → Отобразятся часы (если они настроены).

### Переключение в режим ожидания Eco Power

 Нажмите и удерживайте Ф, пока не отключится подсветка индикаторной панели.



Совет

• В режиме Eco Power нажмите CLOCK для переключения в обычный режим ожидания и просмотра часов (если установлено). Если не будет выполнено ни одно действие, спустя некоторое время устройство автоматически перейдет в режим ожидания Eco Power.

### Установка часов.

- 1 В обычном режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку CLOCK для входа в режим установки часов.
  - Отобразятся и начнут мигать цифры, соответствующие значению часа.
- 2 Нажмите VOL +/-, чтобы установить час, затем нажмите CLOCK повторно.
  - → Отобразятся и начнут мигать цифры, соответствующие значению минут.

3 Нажмите VOL +/-, чтобы установить значение минут, а затем нажмите CLOCK для подтверждения установленного времени.

# Включение демонстрационного режима

В этом режиме можно просмотреть описание всех функций.

- Чтобы включить демонстрационный режим, в обычном режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку 

  па на основном устройстве.
  - → Начнется демонстрация основных доступных функций.

### Отключение демонстрационного режима

 Нажмите кнопку ■ на основном устройстве еще раз.

# Выбор видеовхода телевизора

- **1** Нажмите  $\emptyset$  для включения проигрывателя.
- 2 Включите телевизор и выберите соответствующий видеовход (информацию о выборе правильного аудио- видеовхода см. в руководстве по эксплуатации телевизора).

# Использование основного меню



- Чтобы войти в основное меню, нажмите ♠.
  - Для начала воспроизведения с диска нажмите [воспроизведение диска].
  - Выберите [Обзор USB], чтобы просмотреть содержимое USBустройства.
  - Для входа в меню настройки нажмите [Настройка].

# Перемещение по меню

1 При отображении меню на экране нажимайте кнопки перемещения на пульте ДУ для навигации по элементам меню.

Кнопка	Действие
<b>▲▼</b>	Перемещение вверх или
	вниз.
<b>∢</b> ▶	Перемещение влево или
	вправо.
ОК	Подтверждение выбора.
1 2 ABC 3 DEF	Введите цифры/буквы/
4 GHI 5 JKL 6 MNO	текст.
7 PORS 8 TUV 9 WXYZ	
0.0	

# Выбор языка экранного меню



### Примечание

• Пропустите эту настройку, если устройство подключено к телевизору с поддержкой HDMI CEC. Автоматически будет выбран язык экранного меню, установленный в настройках телевизора (если данный язык поддерживается устройством).

- 1 В основном меню выберите [Настройка] и нажмите ОК.
- Выберите [Предпочт.], затем нажмите
- **3** Выберите [Язык меню], затем нажмите ▶.

Video Setup	Menu Language	Auto (ENG)
A II O I	Audio	• English (ENG)
Audio Setup	Subtitle	• Off
Network Setup	Disc Menu	English (ENG)
EasyLink Setup	Parental Control	Off
	Screen Saver	• On
Preference	Change Password	•
Advanced		

- Параметры языка различаются в зависимости от региона.
- 4 Нажмите **▲ ▼**, чтобы выбрать язык, а затем нажмите **ОК**.

# Настройка сети

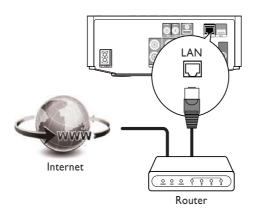
Данное устройство можно подключить к сети Интернет для получения доступа к обновлениям ПО/службе BD Live.

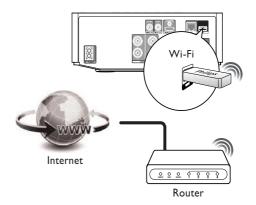
### Настройка проводной сети



### Примечание

- Убедитесь, что сетевые кабели подключены правильно.
- 1 Подключите сетевой кабель (не входит в комплект) к:
  - разъему LAN на устройстве;
  - разъему LAN на маршрутизаторе с подключением к Интернету.
- 2 Включите устройство и маршрутизатор.







• Проводная сеть обеспечивает самую надежную передачу данных между устройствами.

# Настройка беспроводной сети



### Примечание

- Для беспроводного соединения необходим дополнительный адаптер Philips Wi-Fi USB (наименование: WUB1110).
- Àдаптер Wi-Fi USB (WUBÍ1110) не входит в комплект. Вы можете купить этот адаптер в онлайн-магазине shop.philips.com. Если онлайнмагазин Philips не работает на территории вашей страны, свяжитесь со службой поддержки Phillips. Контактную информацию вы найдете на вебсайте www.philips.com/support.
- Подключите адаптер Philips Wi-Fi USB (наименование: WUB1110, продается отдельно) к разъему Wi-Fi на задней панели устройства.
- 2 Включите устройство и маршрутизатор.

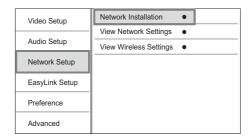
# **Ж** Совет

 Характеристики работы беспроводной сети могут отличаться в зависимости от ширины полосы соединения, сетевого трафика и некоторых эффектов окружающей среды, таких как наличие вблизи металлической панели или тяжелого бетона, радиопомех или радиуса покрытия.

# Установка сетевого подключения

При первом подключении к сети установите сетевое соединение.

- **1** Настройте проводную или беспроводную сеть.
- Чтобы войти в основное меню, нажмите ♠.
- **3** Выберите [Настройка], а затем нажмите **ОК**.
- 4 Выберите [Настр-ка сети], затем нажмите ▶.
- **5** Выберите [Инсталляция сети], затем нажмите **ОК**.



- Для завершения настройки сети следуйте инструкциям на экране.
  - **→** Завершив установку сети, вы получите доступ к следующим возможностям: служба BD-Live и обновление ПО.



• Можно проверить состояние проводного или беспроводного подключения устройства (см. раздел "Настройка параметров" > "Настройка сети" > [Просмотр сетевых настроек] или [Просмотр настроек беспроводной сети]).

# Использование Philips **Easylink**

Данный проигрыватель поддерживает функцию Philips EasyLink, использующую протокол HDMI CEC (протокол защиты данных). Для управления устройствами с поддержкой EasyLink, подключенными через разъемы HDMI, можно использовать один пульт ДУ.



• Для включения функции EasyLink необходимо включить управление HDMI CEC на телевизоре и на других подключенных устройствах. Обратитесь к руководству пользователя телевизора или подключенных устройств.

# Запуск воспроизведения одним нажатием

- Нажмите Ф (режим ожидания), чтобы включить устройство.
  - **→** Если поддерживается функция запуска воспроизведения одним нажатием, телевизор включится автоматически и переключится на соответствующий входной видеоканал.
  - **→** Если в устройство установлен компакт-диск, воспроизведение с диска начнется автоматически.

# Включение режима ожидания одним нажатием

- Нажмите и удерживайте 🖰 (режим ожидания) более 3 секунд.
  - → Все подключенные устройства автоматически перейдут в режим ожидания (если они поддерживают функцию включения режима ожидания одним нажатием).

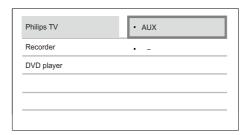
# Установка соответствия аудиовходов устройств



• Перед началом работы убедитесь, что аудиовыходы телевизора НDMI и других устройств HDMI подключены к разъемам аудиовхода на этом устройстве.

Video Setup	EasyLink	• On
	One Touch Play	• On
Audio Setup	One Touch Standby	• On
Network Setup	System Audio Control	Off
EasyLink Setup	Audio Input Mapping	•
Preference		
Advanced		

- Нажмите ♠, выберите[Настройка], затем нажмите ОК.
- 2 Выберите [Уст-ка EasyLink], затем нажмите ▶.
  - Функции [Воспр-е одн. наж.] и [Ожидание одн. наж.] включены по умолчанию.
- 3 Выберите [Вкл.] > [Упр. аудиосистемой].
- 4 Ознакомьтесь с инструкциями на экране и нажмите OK, чтобы выбрать [Продолжить].
  - Будет выполнен поиск и отображение всех найденных устройств.
- 5 Нажмите ОК, чтобы выбрать [Продолжить].



Выберите подключенное устройство из списка справа, затем нажмите.

- 6 Выберите используемый для устройства разъем, затем нажмите OK.
  - → Повторите шаги 6–7 для установки соответствия с другими устройствами.
- 7 Нажмите кнопку ♠ для выхода из меню.

# Обновление преобразования аудио с подключенных устройств

Если преобразование аудио с подключенных устройств уже выполнено, можно использовать данную процедуру для обновления преобразования.

- Нажмите ♠, выберите[Настройки], затем нажмите OK.
- 2 Выберите [Уст-ка EasyLink] > [Отобр. аудиовх.], затем нажмите ОК.
- 3 Выберите подключенное устройство, затем нажмите ►.
- **4** Выберите вход Aux, затем нажмите **OK**.



 Корпорация Philips не гарантирует функциональную совместимость со всеми устройствами, поддерживающими протокол HDMI CEC.

# 5 Воспроизведение

# Воспроизведение диска



#### Внимание

- Не помещайте в отделение для диска ничего, кроме дисков.
- 1 Нажмите кнопку OPEN/CLOSE ▲, чтобы открыть отделение для диска.
- Установите диск этикеткой вверх.
- 3 Нажмите OPEN/CLOSE ▲, чтобы закрыть отделение для диска и начать воспроизведение.
  - Чтобы получить доступ к меню диска, включите соответствующий входной канал на телевизоре.
  - Для остановки воспроизведения нажмите ■.

# =

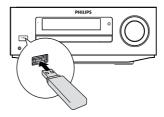
#### Примечание

- Ознакомитесь со списком поддерживаемых форматов дисков/файлов (см. раздел "Компонентная система Hi-Fi с Blu-гау" > "Воспроизводимые носители").
- При отображении меню ввода пароля для воспроизведения заблокированных дисков или дисков с ограничением необходимо ввести пароль (см. "Настройка параметров" > "Дополнительные настройки" > [Огр-ние просм.]).
- При остановке диска или приостановке воспроизведения более чем на 10 минут, включится экранная заставка. Для отключения экранной заставки нажмите любую кнопку.
- После остановки или приостановки воспроизведения диска устройство автоматически переключится в режим ожидания, если в течение 15 минут не будет нажата ни одна кнопка

# Воспроизведение с устройства USB

Воспроизведение и просмотр медиафайлов возможны на следующих устройствах USB:

- флэш-накопитель
- устройства считывания карт памяти
- HDD (этот продукт может распознавать только переносной жесткий диск с пиковой силой тока на USB более 500 мА.)



- 1 Подготовьте устройство USB, содержащее воспроизводимые медиафайлы.
- Подключите устройство USB к ← (USB)разъему на передней панели данного устройства.
  - → После того, как устройство прочтет файлы на устройстве USB, воспроизведение начнется автоматически.
- 3 Нажмите → BACK.
  - → Отобразится меню содержимого.
- **4** Выберите файл для воспроизведения и нажмите **ОК**.



#### Совет

- Для получения дополнительной информации смотрите разделы "Воспроизведение видео", "Воспроизведение фотографий", "Воспроизведение музыки".
  - Для остановки воспроизведения нажмите ■ или извлеките устройство USB.



- Компания Philips не гарантирует совместимости со всеми USB-устройствами.
- Поддерживаются не все цифровые фотокамеры. Цифровые фотокамеры, для которых требуется установка дополнительного программного обеспечения на ПК, не поддерживаются.
- Формат данных NTFS (New Technology File System) не поддерживается.

# Посмотр видео

# Управление воспроизведением видео

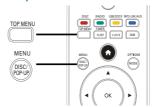
- Включите воспроизведение записи.
- 2 Используйте пульт ДУ для управления воспроизведением.

Кнопка	Действие
11	Приостановка воспроизведения.
<b>&gt;</b>	Запуск или возобновление
	воспроизведения.
	Остановка воспроизведения.
<b>         </b>	Переход к предыдущей или
	следующей записи/разделу.
<b>44/</b>	Быстрый переход вперед или
	назад. Нажимайте несколько раз
	для изменения скорости поиска.



 Диски BD с приложениями Java: поддержка функции возобновления воспроизведения зависит от типа диска.

### Экранное меню



# Диск BD:

- TOP MENU: остановка воспроизведения видео и отображение меню диска Функция доступна в зависимости от типа диска.
- POP-UP MENU: доступ к меню диска BD без прерывания воспроизведения диска.

#### Диск DVD:

- **TOP MENU**: отображение корневого каталога диска.
- **DISC MENU**: отображение информации о диске и сведений о доступных функциях.

### Диски VCD/SVCD/DivX

• **DISC MENU**: отображение содержимого диска.



• Если параметр РВС (управление воспроизведением) отключен, VCD/SVCD пропускает меню и начинает воспроизведение с первой записи. Чтобы отобразить меню перед воспроизведением, включите функцию управления воспроизведением (РВС) (см. "Настройка параметров" > [Предпочт.] > [VCD PBC]).

# Выбор записи/раздела

- 1 Во время воспроизведения нажмите **MODE/OPTIONS**.
  - → Отобразится меню параметров воспроизведения.

- 2 В меню выберите [Разделы] или [Эпизоды], затем нажмите ОК.
- **3** Выберите номер записи или раздела, а затем нажмите **OK**.

# Переход к воспроизведению с определенного времени

- 1 Во время воспроизведения нажмите **MODE/OPTIONS**.
  - → Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 В меню выберите [Поиск по врем.], а затем нажмите OK.
- 3 Нажимайте кнопки перемещения ( ▲ ▼ ), чтобы изменить время, к которому необходимо перейти, зачем нажмите ОК.

# Увеличение и уменьшение изображения

- **1** Во время воспроизведения нажмите **MODE/OPTIONS**.
  - → Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 В меню выберите [Увел], а затем нажмите ОК.
- 3 Нажимайте кнопки перемещения ( ◀►), чтобы выбрать коэффициент масштабирования, затем нажмите ОК.
- 4 Для перемещения по увеличенному изображению используйте кнопки перемещения ( ◀▶ ▲ ▼ ).
  - Для выхода из режима
    масштабирования нажмите 
    ВАСК, после чего отобразится
    шкала масштабирования, а затем
    нажимайте кнопки перемещения
    ( ◀▶), пока не будет выбран
    коэффициент масштабирования [х1].

# Повторное воспроизведение определенного эпизода

- 1 Во время воспроизведения нажмите MODE/OPTIONS.
  - → Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 В меню выберите [Повтор. А-В], затем нажмите ОК, чтобы установить начальную точку повтора.
- **3** Продолжите воспроизведение видео и нажмите **OK**, чтобы установить конечную точку повтора.
  - → Начнется повторное воспроизведение.
  - Чтобы выйти из режима повторного воспроизведения, нажмите MODE/OPTIONS, выберите [Повтор. A-B] и нажмите OK.



 Отметить раздел для повторного воспроизведения можно только в пределах дорожки/записи.

# Просмотр видео с различных углов обзора

- 1 Во время воспроизведения нажмите **MODE/OPTIONS**.
  - → Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 В меню выберите [Список углов просм.], а затем нажмите ►.
- **3** Выберите угол просмотра, затем нажмите **ОК**.
  - → Начнется воспроизведение с выбранного угла.



 Доступно только для дисков с эпизодами, снятыми с разных углов обзора.

# Настройка положения субтитров вручную

Можно вручную настроить положение субтитров на экране телевизора.

- 1 Во время воспроизведения нажмите **MODE/OPTIONS**.
  - → Отобразится меню параметров воспроизведения.
- **2** В меню выберите [Сдвиг субтитров], а затем нажмите **ОК**.
- С помощью кнопок перемещения ( ▲
   ▼ ) измените положение субтитров, а затем нажмите ОК.



• Функция сдвига субтитров для видео DivX с внешними субтитрами не поддерживается.

# Воспроизведение с диска ВD

Видеодиск Blu-ray имеет повышенную емкость и поддерживает такие функции, как видео высокой четкости, многоканальное объемное звучание, интерактивные меню и т.п.

- **1** Вставьте диск BD.
- 2 Нажмите ♠, выберите [воспроизведение диска] и нажмите ОК.
- 3 Воспроизведение начнется автоматически, в противном случае выберите в меню функцию воспроизведения и нажмите ОК.
  - Во время воспроизведения нажмите **TOP MENU** для

- отображения меню диска без прерывания воспроизведения диска.
- Нажмите DISC/POP-UP/MENU
  во время воспроизведения
  для отображения на экране
  дополнительной информации,
  функций или содержимого диска.

#### **BD-Live**

(Доступно только для дисков с поддержкой содержимого BD Live. Проверьте, подключено ли устройство к Интернету.)

Дополнительный контент (трейлеры к фильмам, субтитры и пр.) можно загрузить на подключенное запоминающее устройство USB. Во время загрузки доступно воспроизведение определенных видеоданных.

Во время воспроизведения диска с поддержкой функции BD-Live идентификатор устройства или диска может быть отправлен провайдеру контента по сети Интернет. Доступные службы и функции зависят от диска.

# Воспроизведение видео в формате DivX®

DivX — это цифровой медиаформат, сохраняющий высокое качество, несмотря на высокую степень сжатия.

- 1 Вставьте диск или устройство USB, содержащие видео в формате DivX.
- 2 Нажмите ♠, выберите [воспроизведение диска] или [Обзор USB], затем нажмите ОК.
  - → Отобразится меню содержимого.
- **3** Выберите папку с видео, затем нажмите **ОК**.
- **4** Выберите файл для воспроизведения, затем нажмите **ОК**.

Используйте пульт ДУ для управления воспроизведением.

Кнопка	Действие	
	Остановка	
	воспроизведения.	

#### Примечание

- Можно воспроизводить только видеофайлы DivX, которые были взяты на прокат или куплены с использованием регистрационного кода DivX данного проигрывателя (см. "Настройка параметров"  $> [\Delta on.] > [Kod DivX^{\otimes} VOD]$ ).
- Можно воспроизводить видеофайлы DivX размером до 4 ГБ.
- Данный проигрыватель может отображать до 45 символов в субтитрах.

# Воспроизведение фотографий

# Воспроизведение фотографий в режиме слайд-шоу

Данный проигрыватель позволяет просматривать фотографии формата IPEG (файлы с расширениями .jpeg или .jpg).

- Вставьте диск или устройство USB, содержащие фотографии в формате IPEG.
- 2 Нажмите → ВАСК.
  - Отобразится меню содержимого.
- 3 Выберите папку с фотографиями, затем нажмите ОК, чтобы открыть нее.
  - Для выбора фотографий нажимайте кнопки перемещения.
  - Для увеличения выбранных фотографий и запуска слайд-шоу нажмите ОК.
- Нажмите кнопку ▶ для запуска слайд-



#### Примечание

- Если на диске содержится большое количество музыкальных записей/фотографий, для их отображения на экране может потребоваться некоторое время.
- Данное устройство позволяет просматривать цифровые фотографии только в форматах JPEG-EXIF, которые используются почти во всех цифровых камерах. Воспроизведение файлов формата Motion IPEG и изображений форматов, отличных от JPEG, невозможно. Также не воспроизводятся звуковые ролики, связанные с изображениями.
- Если количество папок/файлов превысило заданный лимит, эти файлы не будут отображаться и воспроизводиться.

# Управление воспроизведением фотографий

- Включите воспроизведение фотографий в режиме слайд-шоу.
  - Для доступа к параметрам воспроизведения нажмите MODE/OPTIONS, выберите параметр и нажмите ОК.
  - Для поворота фотографии по горизонтали/вертикали нажмите ▲ ▼ во время воспроизведения слайд-шоу.
  - Если воспроизведение слайд-шоу было прервано, нажмите ▶ для возобновления воспроизведения.

# Настройка интервала слайд-шоу и анимации

- Во время воспроизведения нажмите MODE/OPTIONS.
  - → Отобразится меню параметров воспроизведения.
- 2 В меню выберите [Время показа слайда], а затем нажмите ОК.
- Выберите длительность и нажмите OK.

- В меню выберите [Аним. скольж.], а затем нажмите ОК.
- Выберите тип анимации, затем нажмите ОК.

# Воспроизведение музыкального слайд-шоу

Устройство позволяет одновременно воспроизводить музыкальные файлы в формате MP3/WMA и изображения в формате JPEG для создания музыкального слайд-шоу.



#### Примечание

- Для создания музыкального слайд-шоу необходимо, чтобы файлы MP3/WMA и IPEG были сохранены на одном диске или устройстве USB.
- Включите воспроизведение музыки в формате MP3/WMA.
- Нажмите 🗢 ВАСК для возврата в главное меню.
- Перейдите к папке с фотографиями и нажмите ОК для запуска слайд-шоу.
  - → Воспроизведение слайд-шоу продолжается до конца папки с фотографиями.
  - → Музыка продолжает играть до конца диска.
  - Для остановки воспроизведения с∧айд-шоу нажмите ■.
  - Для остановки воспроизведения музыки нажмите шеще раз.

# Воспроизведение музыки

### Управление дорожками

- Включите воспроизведение дорожки.
- Используйте пульт ДУ для управления воспроизведением.

Кнопка	Действие	
II	Приостановка	
	воспроизведения.	
<b>&gt;</b>	Запуск или	
	возобновление	
	воспроизведения.	
	Остановка	
	воспроизведения.	
<b>       </b>	Переход к	
	предыдущей/	
	следующей дорожке.	
1 2 ABC 3 DEF	🕽 Выбор файла для	
4 GHI 5 JKL 6 MNO	воспроизведения.	
7 PORS 8 TUV 9 WXYZ		
0.0		
<b>44</b> / <b>&gt;&gt;</b>	Быстрый переход	
	вперед или назад.	
	Нажимайте несколько	
	раз для изменения	
	скорости поиска.	
MODE/OPTIONS	Выбор или выключение	
	режимов повторного	
	воспроизведения или	
	воспроизведения в	
	случайном порядке.	

# Воспроизведение музыки в формате MP3/WMA

MP3/WMA — это тип аудиофайлов с высокой степенью сжатия (файлы с расширением ".mp3" или ".wma").

- Вставьте диск или устройство USB, содержащие музыку в формате МРЗ/ WMA.
  - → Воспроизведение начнется автоматически.
- 2 Нажмите → ВАСК.
  - → Отобразится меню содержимого.
- Выберите папку с музыкальными файлами, затем нажмите ОК.
- Выберите файл для воспроизведения и нажмите ОК.

 Для возврата в главное меню нажмите → ВАСК.

# **—** Примечание

- Для дисков с записью нескольких сессий воспроизводится только первая сессия.
- Файлы формата WMA с защитой DRM не могут быть воспроизведены на данном устройстве.
- Данное устройство не поддерживает аудиоформат MP3PRO.
- Если в названии дорожки в формате MP3 (ID3)
  или названии альбома содержатся специальные
  символы, они могут быть неправильно
  отображены на экране, поскольку эти символы не
  поддерживаются.
- Если количество папок/файлов превысило заданный лимит, эти файлы не будут отображаться и воспроизводиться.

# 6 Настройка параметров



### Примечание

 Если пункт меню настройки отображается в сером цвете, это означает, что параметр не может быть изменен при данных условиях.

# Настройка видео

- Нажмите **♠**.
- Выберите [Настройка], затем нажмите ОК.
- 3 Выберите [Уст. видео], затем нажмите ▶.

Video Setup	TV Display	16:9 Widescreen
	HDMI Video	<ul><li>Auto</li></ul>
Audio Setup	HDMI Deep Color	Auto
Network Setup	Picture Settings	Standard
EasyLink Setup		
Preference		
Advanced		

- **4** Выберите значение параметра, затем нажмите **OK**.
- 5 Выберите параметр, затем нажмите ОК.
  - Для возврата к предыдущему меню нажмите → BACK.
  - Для выхода из меню нажмите 🛧

#### [Дисплей ТВ]

Выбор формата экрана





4:3 Letter Box (LB)

4:3 Pan Scan (PS)





16:9 (Wide Screen)

16:9

- [4:3Lett.] для телевизора с форматом экрана 4:3: широкоэкранное изображение с черными полосами сверху и снизу.
- [4:3Pansc] для телевизора с форматом экрана 4:3: полноэкранное изображение с обрезанными боковыми краями.
- **[16:9 Широкоэкр.]** ДЛЯ широкоэкранного телевизора: формат 16:9.
- [16:9] для телевизора формата 16:9: для диска 4:3 используется формат 4:3, по краям экрана отображаются черные полосы.



#### Примечание

• Если выбранный режим [4:3Pansc] для данного диска не поддерживается, будет установлен формат изображения [4:3Lett.].

### [Видео HDMI]

Выбор разрешения видеовыхода HDMI, совместимого с возможностями дисплея телевизора.

- [Авто] автоматическое определение и выбор оптимального поддерживаемого видеоразрешения.
- [Ориг.] установка исходного видеоразрешения.
- [480i/576i], [480p/576p], [720p], [1080i], [1080p], [1080p/24Hz] — выбор наиболее подходящего параметра видеоразрешения, поддерживаемого телевизором. Для получения

дополнительной информации см. руководство пользователя телевизора.



• Если выбранное разрешение не поддерживается телевизором и на экране ничего не отображается, подождите 10 секунд и нажмите а затем нажмите "731" (кнопки с цифрами), чтобы восстановить нормальный режим отображения на экране.

#### [HDMI Deep Color]

Эта функция доступна только в том случае, если устройство отображения подключено при помощи кабеля HDMI и поддерживает функцию Deep Color.

- [Авто] яркое изображение и миллиарды оттенков в телевизорах с функцией Deep Color.
- [Вкл.] яркое изображение и миллиарды оттенков в телевизорах с функцией Deep Color. Выходной стандарт цвета 12 бит уменьшает эффект постеризации.
- [Выкл] выходной стандарт цвета 8 бит.

#### [Настр. изобр.]

Выбор набора настроек цвета изображения.

- [Стандартный] исходная цветовая
- [Яркий] яркая цветовая схема.
- [Приглушенный] мягкая цветовая схема.
- [Боевик] насыщенная цветовая схема. Данный параметр улучшает отображение темных участков изображения. Идеально подходит для просмотра остросюжетных фильмов.
- [Анимация] контрастная цветовая схема. Идеально подходит для анимированных изображений.

# Настройка звука

- Нажмите ♠.
- Выберите [Настройка], затем нажмите ОК.
- 3 Выберите [Уст. аудио], затем нажмите ▶.

Video Setup	Night Mode	• Off
Audio Setup	HDMI Audio	<ul><li>Auto</li></ul>
	Digital Audio	Auto
Network Setup	PCM Downsampling	• On
EasyLink Setup		
Preference		
Advanced		

- **4** Выберите опцию, затем нажмите **ОК**.
- 5 Выберите параметр, затем нажмите ОК.
  - Для возврата к предыдущему меню нажмите → BACK.
  - Для выхода из меню нажмите 

     ф.

#### [Ноч. режим]

Увеличивает громкость тихих звуков, например диалогов, улучшая их восприятие даже при низком уровне громкости, и одновременно снижает громкость резких звуков.

- [Авто] анализ и выбор оптимального звучания на маленькой громкости. Применимо только для аудиодорожек в формате Dolby True HD.
- [Вкл.] для спокойного просмотра ночью.
- [Выкл] объемное звучание с полным динамическим диапазоном.



 Применимо только для дисков BD и DVD в формате Dolby.

#### [Аудио HDMI]

Выбор аудиовыхода HDMI при подключении данного устройства и телеаудиоустройства с помощью кабеля HDMI.

- [Поток битов] Если подключенное HDMI-устройство поддерживает соответствующий HD-аудиодекодер, то звук передается в оригинальном формате записи на диске. В противном случае используется формат LPCM.
- [Авто] автоматическое определение и выбор оптимального поддерживаемого аудиоформата.

#### [Цифр. аудио]

Выбор аудиоформата для подачи аудиопотока с разъема DIGITAL OUT (коаксиальный/оптический).

- [Авто] автоматическое определение и выбор оптимального поддерживаемого аудиоформата.
- [PCM] аудиоустройство не поддерживает многоканальные аудиоформаты. Аудиосигналы сведены к двухканальному звуку.
- [Поток битов] выбор исходного звука в формате Dolby или DTS (звуковые эффекты BD-видео отключены).



- Убедитесь, что данный аудиоформат поддерживается диском и подключенным аудиоустройством (усилитель/ресивер).
- При выборе параметра [Поток битов], сопровождающие звуки, например, звуки при нажатии кнопок, будут отключены.

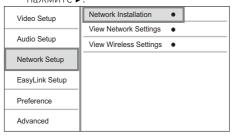
#### [Субдискрет. РСМ]

Установка частоты дискретизации для РСМ с разъема DIGITAL OUT (коаксиальный/ оптический).

- [Вкл.] частота дискретизации РСМ будет сокращена до 48 кГц.
- [Выкл] для дисков BD или DVD, записанных в LPCM без защиты от копирования, двухканальные аудиосигналы до 96 кГц на выходе представляют собой сигналы LPCM без преобразования.

# Настройка сети

- Нажмите 📤
- Выберите [Настройка], затем нажмите
- Выберите [Настр-ка сети], затем нажмите ▶.



- Выберите значение параметра, затем нажмите ОК.
- Выберите параметр, затем нажмите
  - Для возврата к предыдущему меню нажмите **ВАСК**.
  - Для выхода из меню нажмите 📤.

#### [Инсталляция сети]

Настройка сетевого подключения.

#### [Просмотр сетевых настроек]

Отображение информации о текущем состоянии сетевого подключения.

#### [Просмотр настроек беспроводной сети]

Отображение информации о текущем состоянии Wi-Fi.

Если для существующей сети не настроено беспроводное соединение, эта функция будет неактивна.

# Hастройка EasyLink

- Нажмите 📤.
- Выберите [Настройка], затем нажмите
- Выберите [Устан. EasyLink], затем нажмите ▶.

Video Setup  Audio Setup	EasyLink	• On
	One Touch Play	• On
	One Touch Standby	• On
Network Setup	System Audio Control	Off
EasyLink Setup	Audio Input Mapping	•
Preference		
Advanced		

- Выберите опцию, затем нажмите ОК.
- Выберите параметр, затем нажмите OK.
  - Для возврата к предыдущему меню нажмите → ВАСК.
  - Для выхода из меню нажмите 📤.

Данное устройство поддерживает функцию Philips EasyLink, которая использует протокол HDMI CEC (управление бытовой электроникой). Для управления устройствами с поддержкой EasyLink, подключенными через разъемы HDMI, можно использовать один пульт ДУ.

- [Вкл.] включение функций EasyLink.
- [Выкл] отключение функций EasyLink.

#### [Воспр-е одн. наж.]

При нажатии кнопки Ф (режим ожидания) включится устройство, а также телевизор (если поддерживается функция запуска воспроизведения одним нажатием) и переключится на соответствующий видеоканал. Если в устройство вставлен диск, начнется воспроизведение.

[Вкл.] - включение функции запуска воспроизведения одним нажатием. [Выкл] - выключение функции запуска воспроизведения одним нажатием.

#### [Ожидание одн. наж.]

При нажатии и удержании кнопки Ф (режим ожидания) все подключенные устройства HDMI CEC (если поддерживается функция включения режима ожидания одним нажатием) одновременно переключаются в режим ожидания.

- [Вкл.] включение функции запуска режима ожидания одним нажатием.
- [Выкл] выключение функции запуска режима ожидания одним нажатием.

#### [Управление звуком]

При воспроизведении аудио с подключенного устройства основное устройство переключится на соответствующий источник аудио автоматически.

- [Вкл.] включение функции управления аудиосистемой. Затем перейдите к [Отобр. аудиовход.], для поиска и отображения подключенного устройства.
- [Выкл] отключение функции управления аудиосистемой.

### [Отобр. аудиовх.]

Обновление установки соответствия аудиовходов при подключении новых устройств.



- Для использования функции EasyLink необходимо включить на телевизоре/устройствах управление HDMI CEC. Для получения более подробной информации см. руководства пользователя телевизора/устройств.
- Philips не гарантирует 100 % совместимости со всеми устройствами, поддерживающими HDMI

# Дополнительные настройки

- Нажмите 📤.
- Выберите [Настройка], затем нажмите
- Выберите [Предпочт.], затем нажмите ▶.

Video Setup	Menu Language	Auto (ENG)
Audio Setup	Audio	• English (ENG)
	Subtitle	Off
Network Setup	Disc Menu	English (ENG)
EasyLink Setup	Parental Control	Off
Preference	Screen Saver	• On
	Change Password	•
Advanced		

- Выберите значение параметра, затем нажмите ОК.
- Выберите параметр, затем нажмите OK.
  - Для возврата к предыдущему меню нажмите → ВАСК.
  - Для выхода из меню нажмите 📤.

### [Язык меню]

Выбор языка экранного меню.



#### Примечание

• При подключении устройства к телевизору с поддержкой стандарта HDMI CEC с помощью кабеля HDMI, устройство автоматически переключается на язык экранного меню, установленный для телевизора (если данный язык поддерживается устройством).

### [Аудио]

Выбор языка аудиовоспроизведения для диска.

### [Субтит.]

Выбор языка субтитров для диска.

### [Меню диска]

Выбор языка меню диска.

# Примечание

- Если на диске недоступен выбранный язык, используется язык, установленный по умолчанию.
- Для некоторых DVD смена языка субтитров/ аудиосопровождения возможна только из меню лиска.

### [Огр-ние просм.]

Ограничение доступа к дискам, которые не рекомендуются для просмотра детям. Данные типы дисков должны быть записаны с ограничением на просмотр.

Для доступа введите последний установленный пароль или "0000".

#### Примечание

- Для воспроизведения дисков с ограничением выше установленного в меню [Огр-ние просм.] уровня необходимо ввести пароль
- Ограничения зависят от страны. Чтобы разрешить воспроизведение всех дисков, установите "8" для дисков DVD и BD.
- На некоторых дисках указаны ограничения, но сами диски записаны без ограничения. Для таких дисков данная функция не применима.

#### [Экран. заст-ка]

Выключение или включение режима экранной заставки. Помогает защитить экран телевизора от повреждения при воспроизведении неподвижного изображения в течение долгого времени.

- [Вкл.] включение экранной заставки после 10 минут бездействия (например, в режиме паузы или остановки).
- [Выкл] отключение режима заставки.

### [Изменить пароль]

Установка или изменение пароля.

- 1) Нажмите, чтобы ввести текущий или последний установленный пароль. Если вы забыли пароль, введите "0000", затем нажмите ▼.
- 2) Введите новый пароль.
- 3) Снова введите пароль.
- 4) В меню перейдите к пункту
- [Подтвердить] и нажмитеОК.

#### [Дисплей панели]

Установка уровня яркости передней индикаторной панели.

- [100%] ярко
- [70%] средне
- [40%] приглушенно

#### [VCD PBC]

Включение или выключение меню содержимого дисков VCD/SVCD с функцией управления воспроизведением (PBC).

- [Вкл.] отображение индексного меню при загрузке диска.
- [Выкл] пропуск меню и начало воспроизведения с первой записи.

# Дополнительные настройки

- Нажмите 📤.
- Выберите [Настройка], затем нажмите
- Выберите [Доп.], затем нажмите ▶.

Video Setup  Audio Setup	BD Live Security	• Off
	Software Update	•
	Clear Memory	•
Network Setup	DivX <sup>®</sup> VOD Code	•
EasyLink Setup	Version Info.	•
	Restore Default Settings	•
Preference		
Advanced		

Выберите опцию, затем нажмите ОК.

- Выберите параметр, затем нажмите
  - Для возврата к предыдущему меню нажмите → ВАСК.
  - Для выхода из меню нажмите 📤.

#### [Защита BD-Live]

Предоставление или ограничение доступа к BD-Live (только для некоммерческих пользовательских дисков BD-Live).

#### [Обновление ПО]

Обновление программного обеспечения устройства (при наличии на веб-сайте Philips более новой версии) для улучшения работы устройства.

- [USB] обновление ПО через USB-устройства, подключенное к устройству.
- [Network] обновление ПО через сеть Интернет.



• Дополнительные сведения об обновлении ПО указаны в разделе "Дополнительная информация" "Обновление программного обеспечения".

#### [Очистка памяти]

Если памяти подключенного запоминающего устройства USB недостаточно для загрузки содержимого BD-Live для диска BD, выполните форматирование запоминающего устройства USB, чтобы удалить все содержимое.



Примечание

• При удалении содержимого с подключенного запоминающего устройства USB предыдущие загрузки контента BD-Live станут недоступными.

#### [Kod DivX® VOD]

Получите регистрационный код DivX® и код отмены регистрации.



Для проката или покупки видео с веб-сайта www.divx.com/vod используйте регистрационный код DivX данного устройства. Фильмы DivX, купленные или взятые на прокат через  $\overset{\cdot}{\mathsf{Div}}\mathsf{X}^{\scriptscriptstyle{(\!0\!)}}\mathsf{VOD}$ , могут воспроизводиться только устройством, для которого они зарегистрированы.

#### [Инф. о версии]

Отображение версии ПО и МАС-адреса данного проигрывателя.



• Данная информация необходима для проверки наличия на веб-сайте Philips последней версии ПО, которую можно загрузить и установить на проигрыватель.

#### [Восстановление настроек по умолчанию]

Восстановление всех заводских установок, кроме параметра [Огр-ние просм.].

# Настройка радиостанций

- Входящая в комплект антенна FM должна быть подключена и полностью развернута.
- Нажмите RADIO.
- Нажмите ◀◀ / ▶▶ или ◀▶.
- Когда индикация частоты начнет меняться, отпустите кнопку.
  - → Настройка станций с сильным сигналом производится автоматически.
- Повторите шаги 3-4 для настройки других станций.

Настройка станции со слабым сигналом Последовательно нажимайте кнопку ▲ ▼ для достижения оптимального приема.

#### Автоматическое программирование радиостанций



#### Примечание

- Можно запрограммировать до 40 предустановленных радиостанций.
- С помощью кнопок І ✓ / ▶І выберите номер предустановленной станции, чтобы начать программирование.
- Нажмите и удерживайте кнопку PROGRAM в течение 2 секунд для включения автоматического программирования.
  - → Отобразится индикация [AUTO] (авто).
  - → Все найденные станции будут запрограммированы в порядке уменьшения силы сигнала.

→ Первая запрограммированная радиостанция включится автоматически.

#### Программирование радиостанций вручную



#### Примечание

- Можно запрограммировать до 40 предустановленных радиостанций.
- Настройка радиостанции.
- С помощью кнопки PROGRAM включите режим программирования.
- Нажмите І ✓ / № для выбора номера (от 1 до 40) для этой радиостанции, затем нажмите кнопку PROGRAM для подтверждения.
  - → Отобразится номер предустановленной станции и ее частота.
- Повторите вышеперечисленные шаги для программирования других станций.



#### Примечание

Для смены запрограммированной радиостанции сохраните под ее номером другую станцию.

#### Переход на предустановленную радиостанцию.

С помощью кнопок І◀ / ▶І выберите нужный номер предустановленной станции.



• Для удаления предустановленной станции, настройте станцию, затем нажмите и удерживайте ■.

#### Установка часов RDS

Для автоматической установки часов на устройстве можно использовать сигнал времени, передаваемый с сигналом RDS.

- 1 Настройте радиостанцию с RDS, которая передает сигналы времени.
- 2 Нажмите и удерживайте RDS/INFO. → Устройство считывает время с RDS и автоматически устанавливает часы.



• Точность установленного времени зависит от станции с RDS, передающей сигнал времени.

# 8 Настройка уровня громкости и выбор звукового эффекта

# Регулировка уровня громкости

Во время воспроизведения воспользуйтесь кнопками VOL +/- для увеличения/уменьшения уровня громкости.

#### Выбор звукового эффекта



Примечание

 Невозможно использовать несколько звуковых эффективно одновременно.

#### Регулировка уровня низких частот

- Во время воспроизведения нажмите BASS, чтобы перейти к настройке уровня низких частот.
- 2 Нажмите VOL +/-, чтобы настроить низкие частоты.

# Регулировка уровня высоких частот

1 Во время воспроизведения нажмите TREBLE, чтобы перейти к настройке уровня высоких частот. 2 Нажмите VOL +/-, чтобы настроить высокие частоты.

# Выбор автоматического управления громкостью

Функция громкости обеспечивает автоматическое усиление звукового эффекта низких и высоких частот при низкой громкости (чем больше громкость, тем тише звучание низких и высоких частот).

1 Во время воспроизведения нажмите кнопку LOUDNESS для включения/ отключения автоматического контроля громкости.

#### Отключение звука

# Прослушивание через наушники

Вставьте штекер наушников в разъем № устройства.

# 9 Дополнительная информация

#### Настройка яркости дисплея

В режиме ожидания последовательно нажимайте кнопку DIM для выбора уровня яркости панели дисплея.

# Включение и выключение светодиодной подсветки

В режиме включенного питания нажмите и удерживайте кнопку DIM для включения или выключения светодиодной подсветки на нижней панели устройства и на регуляторе громкости.

#### Установка будильника



#### Примечание

- Убедитесь в правильности установки часов.
- **1** В режиме ожидания нажмите и удерживайте **SLEEP** /**TIMER**.
  - → Отобразится надпись [TIMER SET] (Установка таймера). Затем отобразится [SELECT SOURCE] для выбора источника сигнала для будильника.
- 2 Нажмите VOL +/-, чтобы выбрать источник сигнала: DISC, TUNER, USB DIRECT или DOCK.
- 3 Нажмите кнопку SLEEP / TIMER для подтверждения.
  - → Начнут мигать цифры, соответствующие значению часа.

- 4 Нажмите VOL +/-, чтобы установить значение часов.
- 5 Нажмите кнопку SLEEP / TIMER для подтверждения.
- **6** Нажмите **VOL +/-**, чтобы установить значение минут.
- 7 Нажмите кнопку SLEEP / TIMER для подтверждения.
  - → Начнет мигать индикатор уровня громкости.
- 8 Нажмите VOL +/-, чтобы установить уровень громкости, затем нажмите SLEEP /TIMER для подтверждения.
  - → На экране отобразится значок будильника.



#### Примечание

- Чтобы включить или выключить будильник, в режиме ожидания необходимо несколько раз нажать кнопку SLEEP /TIMER.
- Во время звучания сигнала будильника нажмите VOL +/- для регулировки громкости.
- Если в качестве сигнала будильника выбран диск/USB/док-станция, а диск отсутствует или устройство USB/iPhone/iPod не подключено, включится радио.

#### Установка таймера отключения

- 1 Когда система включена, нажмите кнопку **SLEEP/TIMER** несколько раз для выбора периода времени (в минутах).

# Обновление программного обеспечения

Для проверки наличия обновленных версий сравните текущую версию ПО

устройства с последней версией (при наличии), размещенной на веб-сайте Philips.

- Нажмите ♠.
- Выберите [Настройка], затем нажмите ОК
- **3** Выберите [Доп.] > [Инф. о версии], затем нажмите ОК.

#### Обновление ПО через Интернет

- Настройте сетевое подключение (см. раздел "Начало работы" > "Настройка сети").
- В основном меню выберите [Настройка] > [Доп.] > [Обновление ПО] > [Network].
  - ► Если обновления будут обнаружены, отобразится сообщение с запросом на запуск процесса обновления.
- 3 Чтобы подтвердить установку обновления, следуйте инструкциям на экране.

#### Обновление ПО с помощью устройства USB

- Перейдите на веб-сайт www.philips. com/support, чтобы проверить наличие последней версии ПО для данного устройства.
- Загрузите ПО на флэш-накопитель USB.
  - Разархивируйте загруженный файл и убедитесь, что папка из архива называется "UPG\_ALL".
  - (2) Поместите папку "UPG\_ALL" в корневой каталог.
- 3 Вставьте USB-накопитель в разъем ← (USB) на передней панели устройства.
- 4 В основном меню выберите [Настройка] > [Доп.] > [Обновление ПО] > [USB].

- 5 Чтобы подтвердить установку обновления, следуйте инструкциям на экране.



#### Примечание

 Не отключайте питание и не извлекайте устройство USB во время обновления ПО, так как это может повредить изделие.

#### Уход



#### Внимание

 Не используйте растворители например, бензол, разбавители, чистящие средства, имеющиеся в продаже, или спреи-антистатики для дисков.

#### Очистка дисков

Для очистки диска используйте чистящую ткань из микроволокна и протирайте диск от цента к краям прямыми движениями.

#### Характеристики



#### Примечание

 Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления

#### Видео

- Видео ЦАП: 12 бит
- Система сигнала: PAL/NTSC
- Видеоформат: 4:3/16:9
- Отношение сигнал/шум (видео): > 60 дБ
- Выход HDMI: 480р, 576р, 720р, 1080і, 1080р, 1080р24

#### Линейный аудиовыход

- Выходной уровень: 2,0 В (среднеквадр.) +/-2 дБ
- Коэффициент нелинейных искажений: > 65 дБ (1 кГц)

- Частотный отклик: 20 Гц 20 кГц
- Отношение сигнал/шум: > 65 дБА

#### Усилитель звука

- Общая выходная мощность: 2 x 50 Вт (среднеквадр.)
- Коэффициент нелинейных искажений:
   > 65 дБ (1 кГц)
- Частотный отклик: 30 Гц 16 кГц
- Отношение сигнал/шум: > 65 дБА

#### Выход для наушников

- Выходной уровень: 500 мВ (RL=32 Ом)
- Коэффициент нелинейных искажений:
   > 65 дБ (1 кГц)
- Частотный отклик: 20 Гц 20 кГц
- Отношение сигнал/шум: > 85 дБА

#### Цифровой аудиовыход S/PDIF:

Коаксиальный: IEC 60958-3

#### USB

- Совместимость: высокоскоростной интерфейс USB (2.0)
- Поддержка класса: UMS (класс запоминающих устройств USB)

#### Основное устройство

- Параметры питания
  - Европа: 220-240V~, 50/60 Гц
- Энергопотребление: 40 Вт
- Потребляемая мощность в режиме ожидания: < 0,5 Вт</li>
- Габариты (Ш X В X Г):
   256 x 94 x 296 (мм)
- Вес нетто: 2,7 кг

#### Динамики

- Сопротивление динамика: 6 Ом
- Драйвер динамика:
   5,25" НЧ-динамик+3" ВЧ-динамик
- Чувствительность:>80 дБ/м/Вт ± 4 дБ/м/Вт
- Габариты (Ш X В X Г):
   176 x 260 x 240 (мм)
- Вес нетто: 3,05 кг

#### Принадлежности, входящие в комплект

- Пульт ДУ и батареи
- Видеокабель

- Сетевой кабель
- Кабели для колонок
- Проводная антенна FM
- Kaбeль MP3 LINK
- Краткое руководство
- Руководство пользователя (CD-ROM)

#### Дополнительные аксессуары

- Беспроводной адаптер Philips USB (наименование: WUB1110, продается отдельно)
  - Мультимедиа-соединения: Wi-Fi 802.11b/g/n
  - Тип подсоединения: разъем на задней панели (USB)
  - Температура окружающего воздуха: 5—40 °C.
  - Параметры заглушки (Д × В × Ш): 28,4 × 82 × 13,4 мм
- Док-станция для iPod/iPhone (DCK3060)

#### Характеристики лазера

- Тип лазера:
  - Лазерный диод BD: InGaN/AIGaN
  - Лазерный диод DVD: InGaAIP
  - Лазерный диод CD: A IGaAs
- Длина волны:
  - BD: 405 + 7 HM/-7 HM
  - DVD: 655 + 10 нм/-10 нм
  - CD: 790 + 10 нм/-20 нм
- Выходная мощность:
  - ВD: макс. : 20 мВт
  - DVD: макс. : 7 мВт
  - CD: макс. : 7 мВт

#### Радио (FM)

- Частотный диапазон: 87,5 108 МГц
- Шкала настройки: 50 кГц
  - Моно, отношение сигнал/шум 26 дБ: < 22 дБф
  - Стерео, отношение сигнал/шум 46 дБ: > 43 дБф
- Селективность поиска: > 28 дБф
- Коэффициент нелинейных искажений: < 1%
- Отношение сигнал/шум: > 65 дБ

# 10 Устранение неисправностей

#### Предупреждение

Риск поражения электрическим током. Запрещается снимать корпус устройства.

Для сохранения действия условий гарантии запрещается самостоятельно ремонтировать устройство.

При возникновении неполадок во время эксплуатации устройства проверьте следующие пункты, прежде чем обращаться в сервисную службу. Если проблему решить не удалось, зарегистрируйте устройство и обратитесь в службу поддержки на веб-сайте www. philips.com/welcome.

#### Основное устройство

#### Отсутствует реакция на команды пульта ДУ.

- Подключите устройство к розетке электросети.
- Направьте пульт ДУ на ИК-датчик на передней панели устройства.
- Правильно установите батареи.
- Установите новые батареи в пульт ДУ.

#### Не работает таймер

- Правильно установите значения часов.
- Включите таймер.

#### Настройки часов/таймера удалены

- Произошел сбой электропитания, или сетевой шнур был отсоединен.
- Сбросьте настройки часов/таймера.

#### Изображение

#### Нет изображения.

Для выбора правильного видеовхода см. руководство пользователя телевизора. Переключайте телевизионный канал, пока не увидите на экране логотип Philips.

#### Нет изображения при подключении через HDMI.

- Если изделие подключено к неавторизованному устройству отображения с помощью кабеля HDMI, аудио/видеосигнал может отсутствовать.
- Проверьте исправность кабеля HDMI. Замените кабель HDMI.
- На пульте ДУ нажмите ♠, а затем нажмите "731" (кнопки с цифрами), чтобы восстановить нормальный режим отображения на экране.

#### Отсутствует видеосигнал высокого разрешения на телевизоре.

- Убедитесь, что на диске содержится видео высокого разрешения.
- Убедитесь, что телевизор поддерживает видео высокого разрешения.

#### Звук

#### Нет звука или звук с помехами

- Отрегулируйте громкость.
- Отключите наушники.
- Проверьте правильность подключения динамиков.
- Проверьте правильность зажима оголенных концов проводов динамиков в клеммах.

#### Нет звука при соединении HDMI.

На выходе HDMI может не быть аудиосигнала в случае, если подключенное устройство является несовместимым с НДСР или совместимым только с DVI.

#### Отсутствует звук дополнительной звуковой дорожки при использовании функции "картинка-в-картинке".

При выборе параметра [Поток битов]
в меню [Аудио HDMI] или [Цифр.
аудио], интерактивный звук (например,
дополнительная звуковая дорожка
для функции "картинка-в-картинке")
отключается. Отключите [Поток битов].

#### Воспроизведение

#### Не удается воспроизвести диск.

- Проверьте правильность установки диска.
- Убедитесь, что это устройство поддерживает данный формат диска (см. раздел "Компонентная система Hi-Fi с Blu-ray" > "Воспроизводимые носители").
- Убедитесь, что проигрыватель поддерживает региональный код диска DVD или BD.
- Если используется диск DVD±RW или DVD±R, убедитесь, что диск финализирован.
- Очистите диск.

# Не удалось воспроизвести или прочитать файлы данных (JPEG, MP3, WMA).

- Убедитесь, что файл данных был записан в формате UDF, ISO9660 или JOLIET.
- Убедитесь, что DVD-диск содержит не более 9999 файлов, а CD-диск не более 999 файлов.
- Убедитесь, что файл JPEG имеет расширение .jpg, .JPG, .jpeg или .JPEG.
- Убедитесь, что расширение файла MP3/WMA — .mp3 или .MP3 и .WMA или .wma для аудио Windows Media™.

#### Не удалось воспроизвести файлы DivX.

- Убедитесь, что видеофайл DivX не поврежден.
- Убедитесь, что файл имеет допустимое расширение.

## Не удалось прочитать содержимое с флэш-накопителя USB.

- Формат флэш-накопителя USB несовместим с данным проигрывателем.
- Максимальный поддерживаемый объем памяти — 160 ГБ.

# На экране телевизора отображается значок "Недоступно" или "х".

• Действие не может быть выполнено.

#### Функция EasyLink не работает.

 Убедитесь, что устройство подключено к телевизору Philips с функцией EasyLink и для функции[EasyLink]в меню выбран параметр [Вкл.].

### Не удалось получить доступ к функции BD-Live.

- Проверьте подключение к сети или убедитесь, что сеть настроена (см. раздел "Начало работы" > "Настройка сети").
- Чтобы освободить память, удалите загруженные данные BD-Live на подключенном запоминающем устройстве USB (см. раздел "Настройка параметров" > "Дополнительные настройки" > [Очистка памяти]).
- Убедитесь, что диск BD поддерживает функцию BD-Live.

#### Плохой прием радиосигнала

- Увеличьте расстояние между устройством и телевизором или видеомагнитофоном.
- Полностью расправьте антенну FM.
- Подключите наружную антенну FM.

#### Сеть

## Беспроводная сеть не найдена или работает неверно.

- Микроволновые печи, телефоны DECT или другие беспроводные устройства, находящиеся вблизи, могут нарушить работу беспроводной сети.
- Убедитесь, что брандмауэры вашей сети не блокируют беспроводное соединение с данным устройством.
- Если у вас дома беспроводная сеть не функционирует должным образом, попробуйте воспользоваться проводным соединением (см. "Начало работы" > "Настройка сети").

## 11 Глоссарий

#### Α

#### **AVCHD**

AVCHD является стандартным форматом для видеокамер HD и может быть использован для записи и воспроизведения изображений высокой четкости.



#### **BONUSVIEW**

ВопиsView ("Profile 1.1"). Кроме стандартного набора интерактивных функций и функций воспроизведения, проигрыватели BonusView, выпущенные после 31 октября 2007 года, позволяют использовать функцию "картинка-в-картинке" (PiP) и функцию дополнительного аудиопотока (которая может использоваться во время одновременного просмотра фильмов и игр с дополнительным потоком аудио) на совместимых дисках BonusView.



#### DivX Video-On-Demand

Это устройство, сертифицированное по стандарту DivX®, должно быть зарегистрировано для воспроизведения содержимого DivX Video-on-Demand (VOD). Для создания кода регистрации найдите раздел DivX VOD в меню настройки устройства. Перейдите на вебсайт vod.divx.com с помощью данного кода для выполнения процедуры регистрации и получения дополнительных сведений о DivX-видео.

#### Dolby Digital

Система объемного звучания, разработанная компанией Dolby Laboratories, в которой для воспроизведения цифрового звука используется шесть каналов (передние левый и правый, боковые левый и правый, центральный и сабвуфер).

#### DTS

Digital Theatre Systems. Система объемного звучания с 5.1 раздельными каналами воспроизведения цифрового звука, которая используется в бытовой и компьютерной музыкальной технике. Эта система не является разработкой Dolby Digital.

#### Н

#### HDCP

Протокол защиты широкополосных цифровых данных. Данная спецификация позволяет защитить передачу цифрового содержимого между различными устройствами (для предотвращения незаконного копирования).

#### **HDMI**

HDMI: (Мультимедийный интерфейс высокой четкости) — это высокоскоростной цифровой интерфейс, позволяющий передавать несжатое видео высокой четкости и цифровое многоканальное аудио. Он позволяет получить изображение и звук максимального качества, практически без искажений и шумов. Стандарт HDMI полностью обратно совместим с устройствами DVI.

Согласно требованиям стандарта HDMI, при подключении устройств HDMI или DVI без HDCP (система защиты цифрового содержимого, передаваемого по каналам с высокой пропускной способностью), видео или аудио не будет воспроизведено.

#### **IPEG**

Широко распространенный формат цифровых фотоснимков. Система сжатия снимков, разработанная объединенной группой экспертов по обработке

фотоснимков (Joint Photographic Expert Group), обеспечивает малые потери качества наряду с высоким коэффициентом сжатия. Расширения файлов — .jpg или .jpeg.

#### L

#### LAN (локальная сеть)

Группа подключенных устройств в офисе, школе или дома. Обозначает границы определенной сети.



#### MP3

Файловый формат с системой сжатия звуковых данных. MP3 — это аббревиатура от Motion Picture Experts Group 1 (или MPEG-1) Audio Layer 3. Использование формата MP3 позволяет записывать на один диск CD-R или CD-RW в 10 раз больше данных, чем на обычный компакт-диск.



#### PBC

Регулятор воспроизведения. Система, позволяющая перемещаться по Video CD/Super VCD с помощью экранных меню диска. Позволяет использовать интерактивное воспроизведение и поиск.

#### PCM

Импульсно-кодовая модуляция (Pulse Code Modulation). Система кодирования цифрового аудио.



#### WMA

Windows Media™ Audio. Технология сжатия аудиоданных, разработанная корпорацией Майкрософт. Данные WMA кодируются проигрывателем Windows Media 9 или Windows Media для Windows XP. Файлы имеют расширение .wma.



#### Цифровое аудио

Цифровое аудио — это звуковой сигнал, преобразованный в числовое значение. Цифровой звук можно передавать по нескольким каналам. Для передачи аналогового звука можно использовать только два канала.



#### Диск Blu-ray (BD)

Диск Blu-ray — это оптический видеодиск следующего поколения, емкость которого позволяет хранить в пять раз больше данных, чем на обычном DVD-диске. Большая емкость диска дает целый ряд преимуществ таких, как просмотр видео высокой четкости, многоканальное объемное звучание, интерактивные меню и т. п.



#### Формат изображения

Формат изображения представляет собой соотношение ширины и высоты телевизионного экрана. Формат стандартного телевизора - 4:3; формат широкоэкранного телевизора или телевизора с высокой четкостью - 16:9. Формат letter box позволяет получить изображение с более широкой перспективой на стандартном экране формата 4:3.



#### Код региона

Система, позволяющая воспроизводить диски только в указанном регионе. Это устройство воспроизводит только диски, совместимые с указанным кодом региона. Код региона устройства расположен на товарной этикетке. Некоторые диски совместимы с несколькими регионами (или ВСЕМИ регионами.)

кассового и товарного чеков Место для прикрепления



Внимание! Требуйте полного заполнения гарантийного талона продавцом!	Внимание! Требуйте полног
(подпись покупателя) (ФИО покупателя)	(подпис
С условиями гарантии ознакомлен и согласен. Всё изложенное в инструкции по эксплуатации и гарантийном талоне обязуюсь выполнять и гарантирую выполнение всеми пользователями изделия.	печать обязун
Изделие получил в исправном состоянии.	
Заполнение желательно	Адрес и E-mail:
Заполнение обязательно	Телефон торговой организации:
Заполнение обязательно	Название торговой организации:
	ПРОДАВЕЦ:
Заполнение обязательно	Дата продажи:
Заполнение обязательно	Серийный номер:
Заполнение обязательно	Модель:

Гарантийный талон недействителен при его неправильном или неполном заполнении, без печати продавца и подписи покупателя. Кассовый и товарный чеки о покупке должны быть прикреплены к настоящему гарантийному талону.

# Дополнение к инструкции пользователя

# Благодарим Вас за покупку изделия Филипс Уважаемый Потребитель!

ваписи в гарантийном талоне. Не допускается внесения в талон каких-либо изменений, исправлений. В случае неправильного или неполного заполнения гарантийного талона, а если чек не был При покупке изделия убедительно просим проверить правильность заполнения гарантийного талона. Серийный номер и наименование модели приобретенного Вами изделия должны быть идентичны

импортируемой продукции). Если купленное Вами изделие требует специальной установки и подключения, рекомендуем обратиться в организацию, специализирующуюся на оказании такого рода устуг. Лицо (компания), осуществившее Вам установку, несет ответственность за правильность проведенной работы. Помните, квалифицированная установка и подключение изделия существенны для эксплуатации Вы обнаружите, что параметры работы изделия отличаются от изложенных в инструкции пользователя, обратитесь пожалуйста за консультацией в Информационный Центр. Изготовлено под контролем "Philips Consumer Lifestyle B.V.", Туссендиепен 4, 9206 АДІ, Драхтен, Нидерланды. Импортер: ООО "Филипс", РФ, 119048 г. Москва, ул. Усачева, д. 35А (в случае долгие годы. В ходе эксплуатации изделия не допускайте механических повреждений изделия, попадания вовнутрь посторонних предметов, жидкостей, насекомых и пр., в течение всего срока службы следите за сохранностью полной идентификационной информации с наименованием модели и серийного номера на изделии. Во избежание возможных недоразумений сохраняйте в течение всего срока службы документы, прилагаемые к изделию при его продаже (данный гарантийный талон, товарный и кассовый чеки, накладные, инструкцию пользователя и иные документы). Если в процессе прикреплен к гарантийному талону при покупке Вами изделия – немедленно обратитесь к продавцу.

Изделие представляет собой технически сложный товар. При бережном и внимательном отношении и использовании его в соответствии с правилами эксплуатации оно будет надежно служить Вам

# Сроки и условия гарантии:

его дальнейшего правильного функционирования и гарантийного обслуживания.

Наименование Изделия	Срок гарантии	Срок службы
Телевизоры, домашние медиацентры	1 год	5 лет
Стационарные аудио и видеосистемы, переносные и автоматнитолы, автомобильные медиацентры и усилители	1 год	3 года
Портативные устройства, носимые проигрыватели, диктофоны, фоторамки, компьютерная периферия, автомобильная акустика, индивидуальные приемопередающие устройства, обучаемые пульты ДУ	1 год	1 год
Товары по уходу за детьми	2 года	2 года

домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности Настоящие условия гарантии распространяются только на изделия, имеющие полную идентификационную информацию, приобретенные и используемые исключительно для личных, семейных,

- Гарантийное обслуживание не распространяется на изделия, недостатки которых возникли вследствие: 1. Нарушения Потребителем правил эксплуатации, хранения или транспортировки товара;
- ремонта неуполномоченными лицами;

2. Действий третьих лиц:

- внесения не санкционированных и эт отовителем конструктивных или схемотехнических изменений и изменений программного обеспечения
- отклонения от Государственных Технических Стандартов (ГОСТов) и норм питающих, телекоммуникационных и кабельных сетей;
- неправильной установки и подключения изделия;
- подключения изделия к другому изделию/товару в необесточенном состояни

3. Действия непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т.п.); (любые соединения должны осуществляться только после отключения всех соединженых изделий товаров от питающей сети).

номера: А.102<u>1025</u>.123456 — дата изготовления 25 неделя 2010 года. В случае затруднений при определении даты изготовления обратитесь пожалуйста в Информационный Центр. Дату изготовления изделия Вы можете определить по серийному номеру (ххххГТННхххххх), где ГГ – год, НН номер недели, а х – любой символ. Пример расшифровки серийного Гарантия не распространяется также на расходные материалы и аксессуары, включая, но не ограничиваясь: элементы питания (батарейки), наушники, чехлы, соединительные кабели и пр.

# Любую информацию об изделии, расположении сервисных центров и о сервисном обслуживании Вы можете получить в Информационном Центре:

Телефон: (495) 961-1111 или 8 800 200-0880 (бесплатный звонок по России) Время работы: с 9-00 до 21-00 (ежедневно, время московское)

Интернет: www.philips.ru



@ 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved.  $MBD7020\_12\_UM\_V1.0$ 

