

# Обычная установка

## Содержание

---

Инсталляция драйвера для беспроводного адаптера USB, софтвера Philips Media Manager и установки сети вручную	2
Инсталляция дополнительной аудио системы или ее восстановление в том случае, если установки компьютерной цепи аудио системы были потеряны	3–4
Инсталляция дополнительного компьютерного сервера или восстановление установок компьютерной цепи на вашем компьютере	4–5
Интегрирование MC W770 в существующую (домашнюю) сеть	6–9
Возможности сети	10–13
Проверка соединений	10
Изменение порта USB с помощью системы MC W770	10–11
Изменение беспроводного канала	12–13
Использование другого беспроводного сетевого адаптера	14–19

## Обычная установка

Наряду с Быстрой установкой в распоряжении также имеется меню Обычной установки, предназначенной для более сложных конфигураций

*Просим вас пользоваться этим видом инсталляции только в том случае, если у вас имеется опыт по установке сетей с дополнительными опциями:*

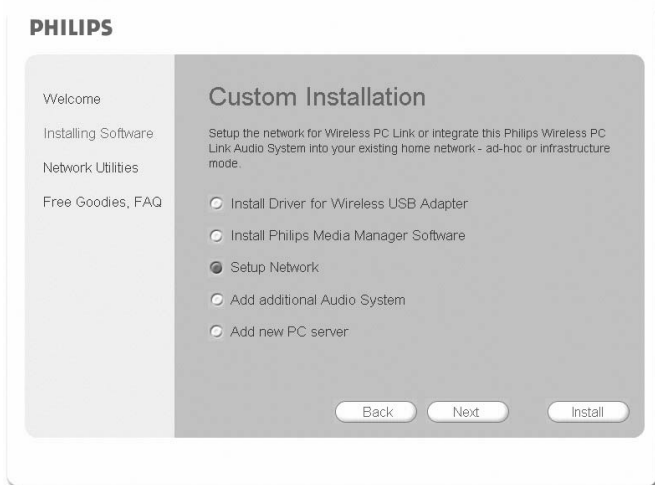
– **Интеграция MCW770 в существующую сеть**

– **Добавление дополнительной системы аудио**

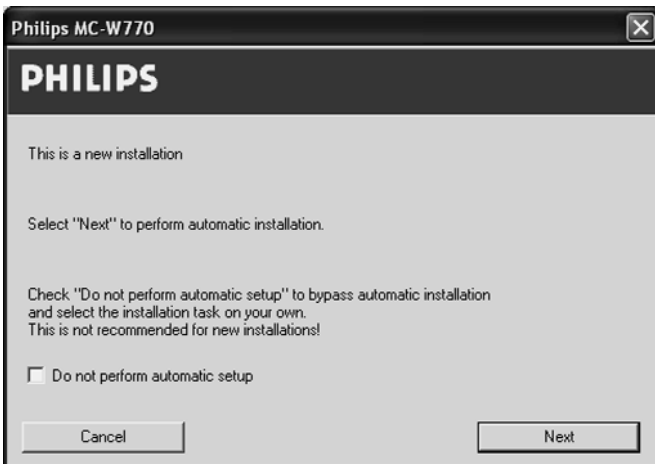
– **Добавление дополнительного компьютерного сервера**

## Установка драйвера для беспроводного адаптера USB, софтвера Philips Media Manager и установки сети вручную

Эти три шага инсталляции выполняются функционально одинаково, аналогично быстрой инсталляции (см. «Быстрая установка»), за исключением следующего дополнительного окна, которое появляется при установке сети:



- Для этого типа инсталляции не следует выбирать команду **Do not perform automatic setup**, т.к. это требуется только для интегрирования устройства MC W770 в существующую сеть, как будет описано ниже. Нажмите **Next** для того, чтобы продолжить операцию.



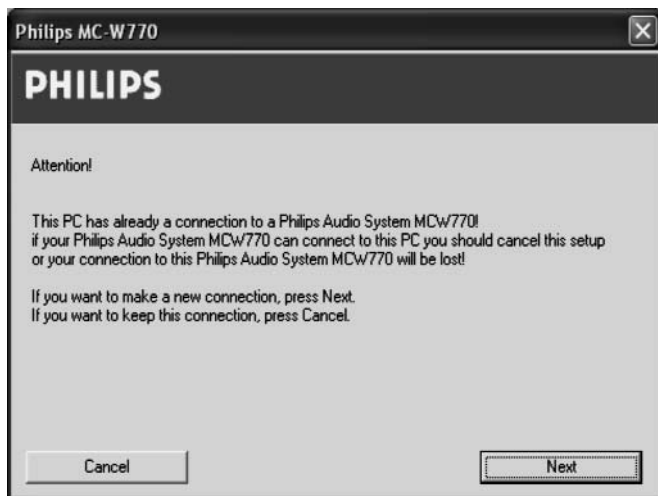
## Инсталляция дополнительной аудио системы или ее восстановление в том случае, если установки компьютерной цепи аудио системы были потеряны

В том случае, если вы хотите добавить дополнительное устройство MC W770 или аналогичную систему аудио в уже существующую сеть MC W770, то вы можете подсоединить их к тому же самому компьютерному серверу, не изменяя при этом установки данной инсталляции компьютерной цепи. Эта операция может быть выполнена и в том случае, если установки компьютерной цепи на устройстве аудио были потеряны.

1 Выберите команду **Add additional Audio System** в меню Обычной Установки и нажмите **Install**.


2 → Компьютер проверяет конфигурацию компьютерной цепи и появляется следующее окно:

Нажмите **Next** для того, чтобы продолжить.



3 → По истечении некоторого времени появляется следующее окно:



- 4 Нажмите PC LINK  на дополнительной системе аудио и держите ее в нажатом состоянии на протяжении по крайней мере 5 секунд до тех пор, пока по устройству не пройдет надпись INSTALLING.  
→ Устройство выполняет поиск соединения с компьютером. Эта операция может продолжаться около минуты. После того, как соединение выполнено, включается **Next**.

*Примечание: В том случае, если дополнительное оборудование аудио не является системой MC W770, просим вас прочитать руководство по использованию этого оборудования для того, чтобы узнать способ входа в режим инсталляции.*

Нажмите **Next**.

- 5 → Компьютер автоматически выполнит шаги инсталляции. После этого на дисплее устройства видны надписи PC LINK и COMPLETED и появится следующее окно:

Нажмите **Exit** и инсталляция закончится.



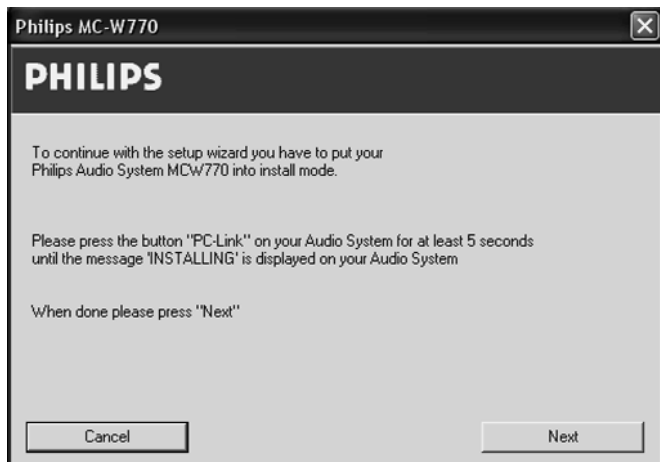
## Инсталляция дополнительного компьютерного сервера или восстановление установок компьютерной цепи на вашем компьютере


В том случае, если вы хотите пользоваться вашей системой MC W770 с несколькими компьютерами, вы должны инсталлировать на ваш компьютер софтвер Philips Media Manager и установки компьютерной цепи. Для этого нужен беспроводный адаптер USB. В том случае, если для вашего устройства MC W770 вы хотите использовать другой сетевой адаптер, выполните шаги в соответствии с главой «Использование другого беспроводного сетевого адаптера» (Просим вас принять во внимание, что в случае использования другого сетевого адаптера соответствующая работа не гарантируется). Эта операция может быть выполнена также и в том случае, если установки компьютерной сети на вашем компьютере были потеряны.

## В том случае, если вы пользуетесь поставляемым в комплекте беспроводным адаптером USB, выполните следующие операции:

- 1 Войдите в меню Обычной установки со стороны компьютера, выберите команду **Add New PC server** и нажмите **Install**.  
→ Вам будет задан вопрос, хотите ли вы инсталлировать драйвер для беспроводного адаптера USB.
- 2 **В том случае, если драйвер не инсталлирован и вы хотите им пользоваться:** Нажмите **Yes**.  
→ Драйвер будет инсталлирован и компьютер включится заново.
- В том случае, если беспроводный адаптер USB уже был инсталлирован:** Нажмите **No**.

- 3 Если вы нажали **№** или инсталляция драйвера закончена, то будет инсталлирован софтвер Philips Media Manager. После этого компьютер будет запущен заново и его конфигурации будут проверены. В заключение появится следующее окно:



- 4 Нажмите PC LINK  на аудио системе и держите ее в нажатом состоянии на протяжении по крайней мере 5 секунд до тех пор, пока по устройству не пройдет надпись INSTALLING.  
→ Устройство выполняет поиск соединения с компьютером. Для этого требуется около одной минуты. Если соединение выполнено, включается **Next**. Нажмите **Next**.

- 5 → Появляется следующее окно:

Нажмите **Exit** и инсталляция закончена.



## Интегрирование MC W770 в существующую (домашнюю) сеть

Вы можете также установить систему MC W770 в любую другую существующую систему, соответствующую требованиям Wi-Fi или IEEE802.11b,g. **Просим вас пользоваться этим видом инсталляции только в том случае, если вы имеете опыт в обращении с беспроводными сетями и установкой этих сетей!** Обычно имеется два типа режимов таких сетей: специальный режим (используется для непосредственных компьютерных соединений) и **инфраструктурный режим** (если вы имеете точки достижения в вашей системе). Оба эти режима поддерживаются.

### Перед началом этого инсталляционного процесса:

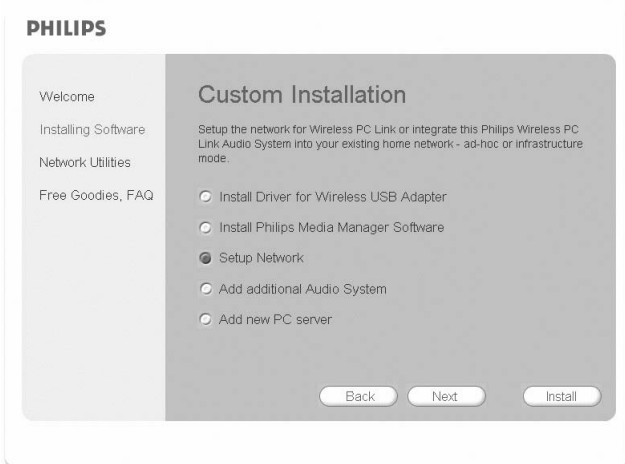
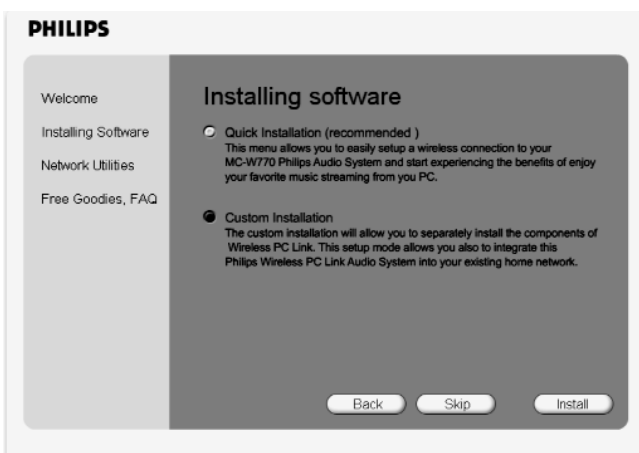
- В системе должен быть компьютер с целевым установленным софтвером Philips Media Manager. Следовательно, софтвер Philips Media Manager должен быть установлен исключительно с инсталляционного CD.
- Беспроволочный адаптер USB должен уже быть установлен и соединен с компьютером, который вы хотите использовать для инсталляции.
- В распоряжении должны иметься беспроводные установки для вашей сети типа SSID и WEP keys.

**1** Вставьте инсталляционный диск. Автоматически появится руководство по инсталляции. Если этого не произойдет, начните инсталляцию вручную с помощью команды **setup\_.exe** с инсталляционного диска. Продолжайте выполнение инсталляционной операции до тех пор, пока не появится следующее окно:

Выберите **Custom Installation** и нажмите **Install**.

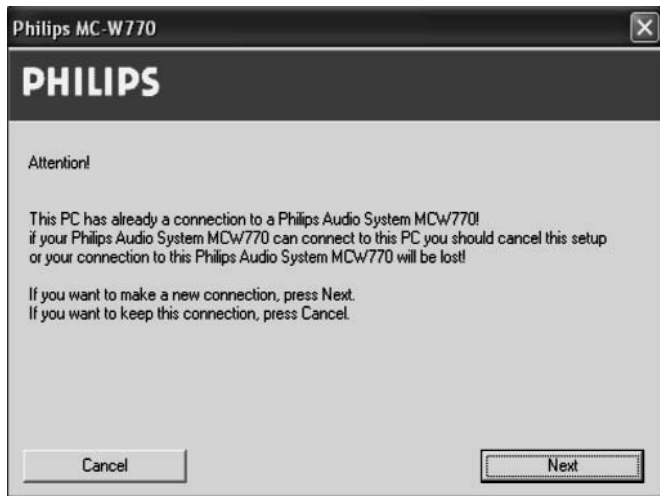
**2** → Появляется следующее окно.

Выберите **Setup Network** и снова нажмите **Install**.



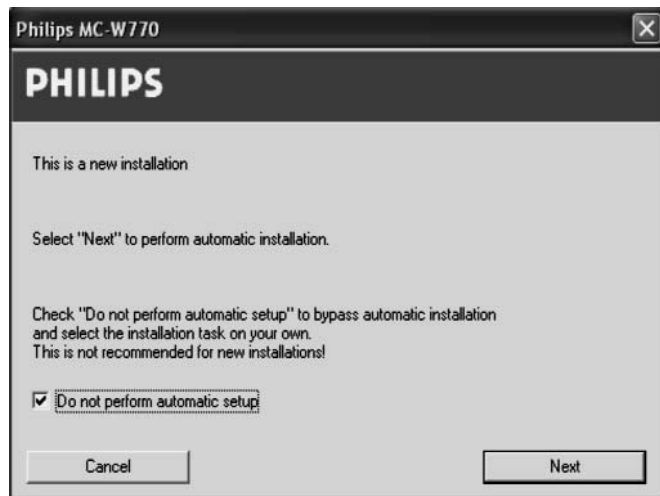
- 3 → Компьютер проверяет конфигурацию компьютерной цепи и в зависимости от компьютерной конфигурации появляется следующее окно:

При продолжении операции установки компьютерной цепи не будут изменены. Нажмите **Next**.



- 4 → Появляется следующее окно:

Выберите опцию **Do not perform automatic setup** и затем нажмите **Next**.



- 5 → Инсталляционная процедура конфигурирует установки вашей сети. После этого появляется следующее окно:

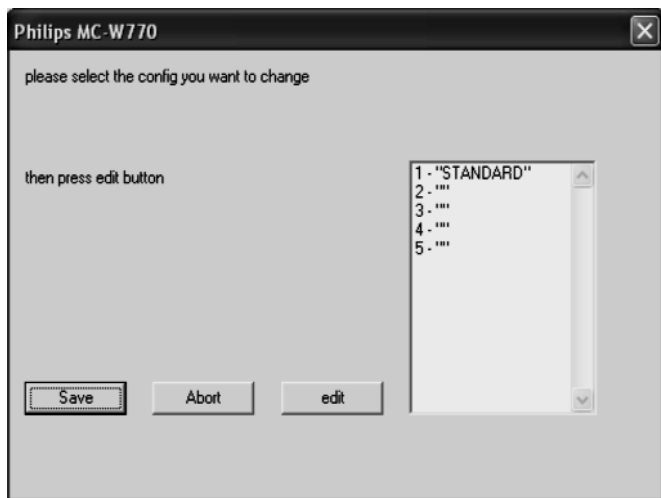


- 6 Нажмите PC LINK на вашем устройстве MC W770 и держите ее в нажатом состоянии на протяжении по крайней мере 5 секунд до тех пор, пока по устройству не пройдет надпись INSTALLING.

→ Устройство выполняет поиск соединения с компьютером. Это может длиться около минуты. Если соединение выполнено, включается **Next**. Нажмите **Next**.

- 7 → Компьютер считывает конфигурации сети. Появляется следующее окно.

Выберите конфигурацию сети, в лучшем случае пустую (""). Не следует выбирать **STANDARD**. Возможно до 5 конфигураций сети. В том случае, если все конфигурации сети уже использованы, выберите одну из них, которой вы больше не будете пользоваться. Нажмите **edit**.



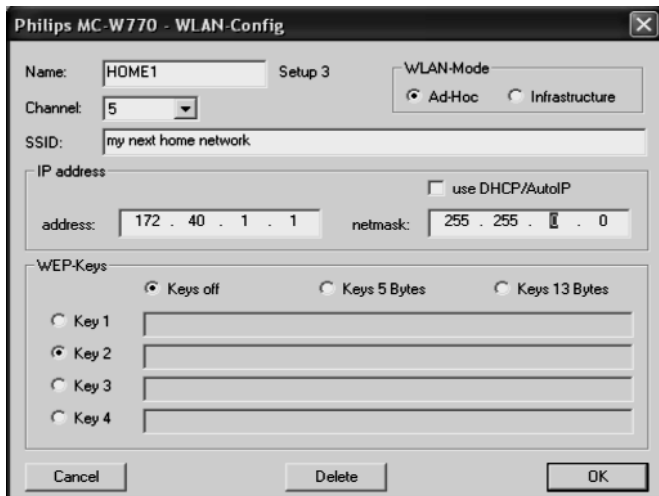


## Обычная установка      Беспроволочная компьютерная цепь

- 8 → Если вы нажали **edit** появляется следующее окно.

Выберите ваши беспроводные установки и нажмите **OK**. Затем нажмите **Save** в предыдущем окне.

С точки зрения безопасности рекомендуется пользоваться защитным кодированием WEP.



*Примечание: активная сеть, которую следует выбрать в MC W770.*

- 9 → Новая конфигурация сети занесена в память устройства MC W770 и беспроводные установки на вашем компьютере переконфигурированы. После этого появляется следующее окно:

Инсталляция закончена, нажмите **Exit** для того, чтобы выйти из программы инсталлирования.



- 10 Теперь ваше устройство MC W770 способно соединиться в сеть. Просим вас учесть, что с компьютера может быть проиграна только музыка в той же самой сети с целевым инсталлированным софтвером Philips Media Manager. (см. главу Как выбрать другую сеть)

# Беспроволочная компьютерная цепь

## Возможности сети

### Проверка соединений

Выполните быструю проверку вашего соединения беспроводной компьютерной цепи.

### Изменение порта USB с помощью системы MC W770

Инсталляция MC W770 оптимизирована для порта USB, используемого при инсталляции. Следовательно, поставляемый в комплекте беспроводный адаптер USB должен быть соединен только через этот специальный порт USB.

При замене порта USB возможны следующие отрицательные последствия (Windows XP, 2000 и более новые версии):

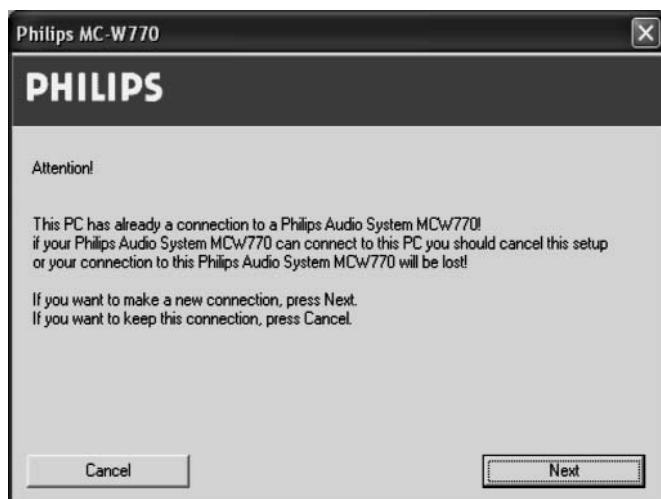
- Соединение системы MC W770 к вашему компьютеру может длиться 2 минуты
- В некоторых случаях может возникнуть необходимость в новой инсталляции беспроводного адаптера USB

Если несмотря на вышеуказанное вы все-таки хотите заменить порт USB (например, если вы пользуетесь системой USB), выполните указанные ниже операции.

- 1 Подсоедините беспроводный адаптер USB к новому порту USB.  
→ Программа Windows распознает этот порт и загрузит соответствующие драйверы. Программа Windows может дать предупреждение, что драйвер не принимается Microsoft (сообщение отличается от версии Windows). Не обращайте внимание на это сообщение и продолжайте инсталляцию.
- 0 Если соответствующий драйвер не найден, аннулируйте эту операцию и сначала пользуйтесь командой **Installation of the wireless USB adapter** в **Custom installation**.

- 2 Войдите в **Network Utilities**, выберите **Install different USB port** и нажмите **Start**.  
→ Конфигурация со стороны компьютера проверена и в зависимости от конфигурации компьютера появится следующее окно:


Нажмите **Next** для того, чтобы продолжить.



# Беспроволочная компьютерная цепь

- 3 → Установки сети  
реконфигурированы и  
появляется следующее  
окно:



- 4 Нажмите PC LINK  на вашей системе MCW770 и держите ее в нажатом состоянии на протяжении по крайней мере 5 секунд до тех пор, пока по устройству не пройдет надпись INSTALLING.  
→ Устройство выполняет поиск соединения с компьютером. Это может длиться около одной минуты. После того, как соединение выполнено, включается **Next**. Нажмите **Next**.

- 5 → Компьютер  
подсоединяется к  
вашей системе MC  
W770, считывает  
запрограммированные  
установки и  
усовершенствует вашу  
инсталляцию.  
Появляется следующее  
окно:

Нажмите **Exit** и  
инсталляция закончена.



# Беспроволочная компьютерная цепь

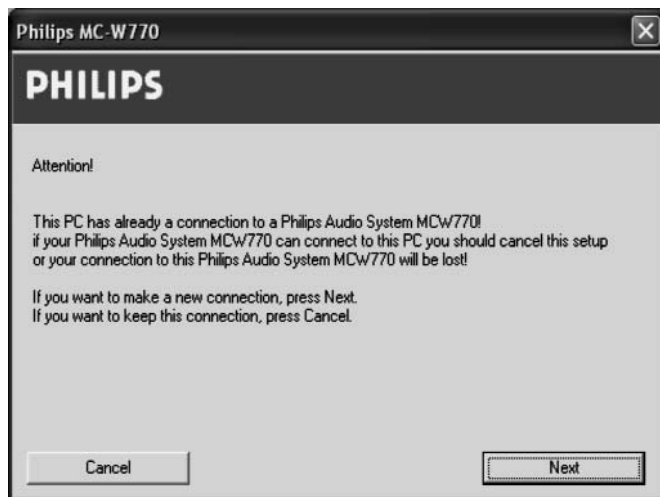
## Изменение беспроводного канала

Беспроволочная компьютерная цепь пользуется единым стандартизованным диапазоном ISM 2,4 ГГц. Беспроволочная компьютерная цепь может пользоваться различными транмиссионными каналами и с точки зрения оптимализации качества цепи может возникнуть необходимость в переключении на другой канал.

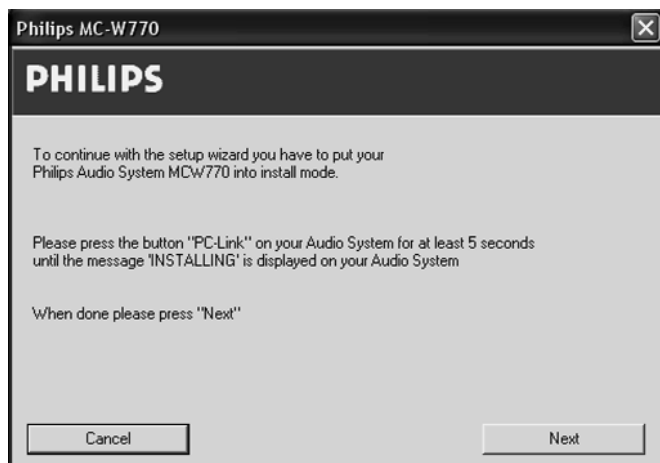
- 1 Войдите в **Network Utilities**, выберите **Change transmission channel** и нажмите **Start**.

- 2 → Конфигурация со стороны компьютера проверена и появляется следующее окно:


Нажмите **Next** для подтверждения.



- 3 → Установки реконфигурированы и появляется следующее окно:



# Беспроволочная компьютерная цепь

- 4 Нажмите PC LINK  на вашей системе MCW770 и держите ее в нажатом состоянии на протяжении по крайней мере 5 секунд до тех пор, пока по устройству не пройдет надпись INSTALLING.
- Устройство выполняет поиск соединения к компьютеру. Это может длиться около одной минуты. После того, как соединение выполнено, включается **Next**. Нажмите **Next**.

- 5 → Появится следующее окно для выбора канала:

Случайно выберите канал. Мы рекомендуем использовать канал 1, 6 или 11. В любом случае новый выбранный канал должен отличаться от данной установки.

Нажмите **Save** для подтверждения.



- 6 → Установки сети изменены и появляется следующее окно:

Нажмите **Exit** и инсталляция закончена.



# Беспроволочная компьютерная цепь

## Использование другого беспроводного сетевого адаптера

Нижеуказанные операции описывают, каким образом вы можете пользоваться системой MC W770 с другим беспроводным сетевым адаптером (который отличается от поставляемого в комплекте адаптера) и какие установки должны быть выполнены в системе MC W770. Ваш сетевой адаптер уже должен быть инсталлирован, подсоединен к компьютеру и быть готовым к выполнению беспроводной функции. Тем не менее, обращаем ваше внимание на то, что при использовании другого адаптера соответствующая работа устройства не гарантируется.

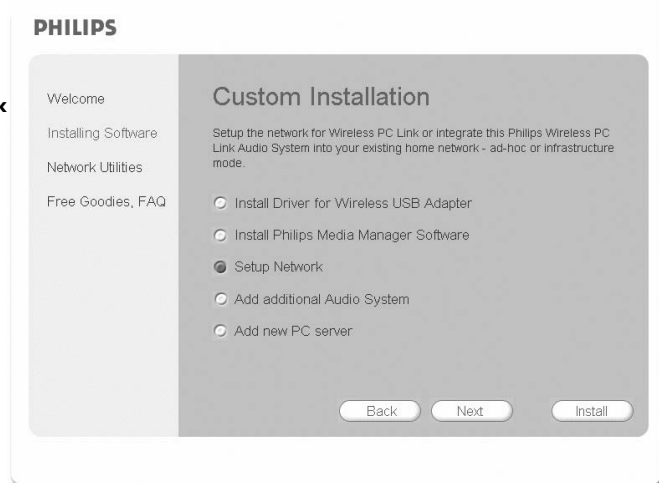
- 1 Вставьте инсталляционный диск в драйв CD-ROM вашего компьютера.  
→ Автоматически появится руководство по инсталляции. Если этого не произойдет, начните инсталляцию вручную путем включения **setup\_.exe** с инсталляционного CD. Выполняйте процесс инсталляции до тех пор, пока не появится следующее окно:



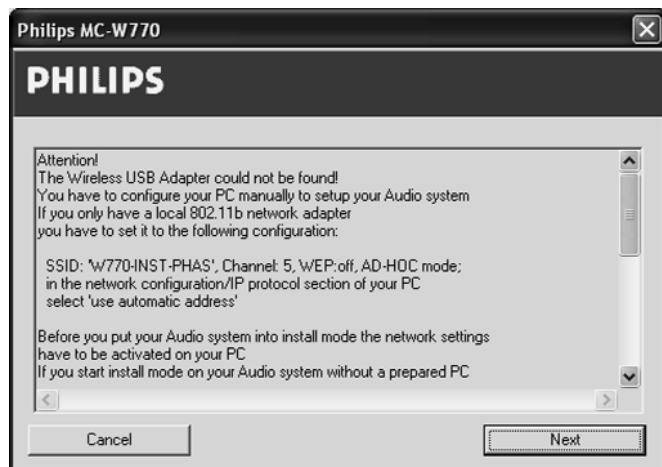
Выберите **Custom Installation** и нажмите **Install**.

- 2 → Появляется следующее окно.

Выберите **Setup Network** и снова нажмите **Install**.



- 3 → Начинается выполнение программы установки сети. При этом сначала будет найден установленный беспроводный адаптер USB, поставляемый в комплекте с устройством. Если этот адаптер не будет найден, то появится следующее окно:



- 4 Вы должны установить инсталляционную сеть для системы MC W770 с вашим сетевым адаптером. Инсталляционная сеть имеет следующие параметры:  
SSID: W770-INST-PHAS  
Канал: 5  
WEP: выключен  
Режим AD-HOC  
Пользуйтесь возможностями вашего сетевого адаптера для того, чтобы выполнить эти установки.

*Примечание: Перед установкой вашего сетевого адаптера в инсталляционную сеть системы MC W770 вы можете записать установки данной сети, используемые вашим адаптером, который вы намереваетесь использовать с вашей системой MC W770 как сетевые установки при нормальной работе.*

- 5 Дальнейшие установки должны быть выполнены в установке конфигурации сети Windows. Выберите **Windows Start/Settings/Network Connections**.
- 6 → Появляется обзор вашего сетевого адаптера.

# Беспроволочная компьютерная цепь

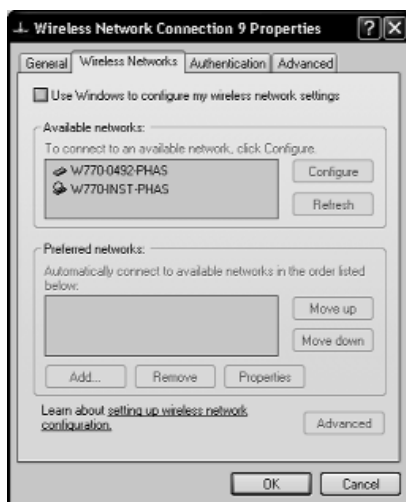
- 7 → В окне **Properties** вашего сетевого адаптера выберите опцию **Obtain an IP address automatically**.


Нажмите **OK**.



- Windows XP: В окне **Properties** выберите **Wireless Networks** и снова опцию **Use Windows to configure my wireless network settings**.


Нажмите **OK**.

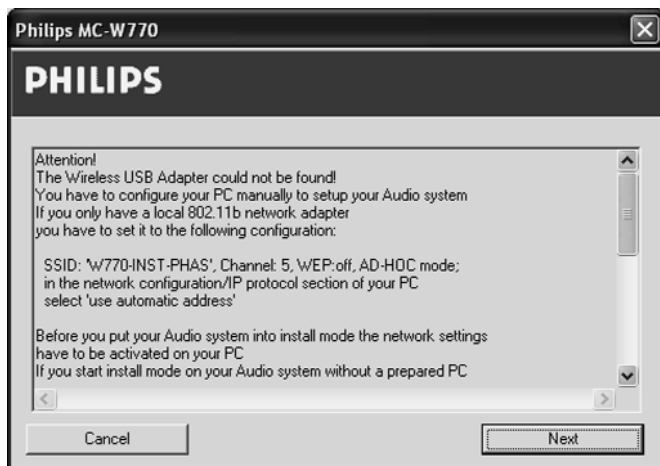


- 8 Теперь ваш беспроводный сетевой адаптер готов к инсталляции в систему MC W770. С помощью софтвера вашего беспроводного адаптера вы еще раз можете проверить правильность инсталляционной сети и правильность сетевых параметров.
- 9 Теперь вы должны активировать режим Expert Install на вашем устройстве MC W770. Нажмите PC LINK  на вашем устройстве MC W770 для того, чтобы выбрать компьютер в качестве источника.



# Беспроволочная компьютерная цепь

- 10** Нажмите PC LINK  на вашем устройстве MC W770 и держите ее в нажатом состоянии на протяжении по крайней мере 5 секунд до тех пор, пока по устройству не пройден надпись INSTALLING.
- 11** Нажмите HOME на вашем устройстве MC W770 и держите ее в нажатом состоянии на протяжении по крайней мере 2 секунд до тех пор, пока по устройству не пройден надпись EXPERT INSTALL.
- 12** В программе сетевой установки вашего компьютера нажмите **Next**.



- 13** → Теперь программа сетевой установки выполняет поиск устройства MC W770 и считывает с вашего устройства конфигурации данной сети. Появляется следующее окно.

Выберите конфигурацию сети, которую вы хотите изменить, лучше всего пустую (""). Не нужно изменять **STANDARD**. Нажмите **edit**.

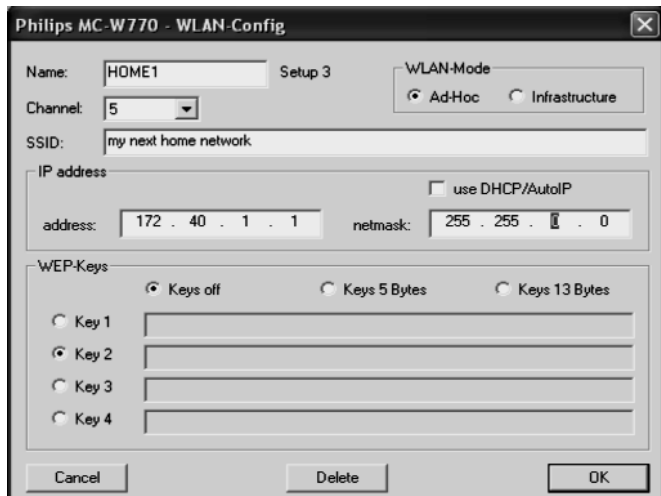


# Беспроволочная компьютерная сеть

14 → Появляется следующее окно.

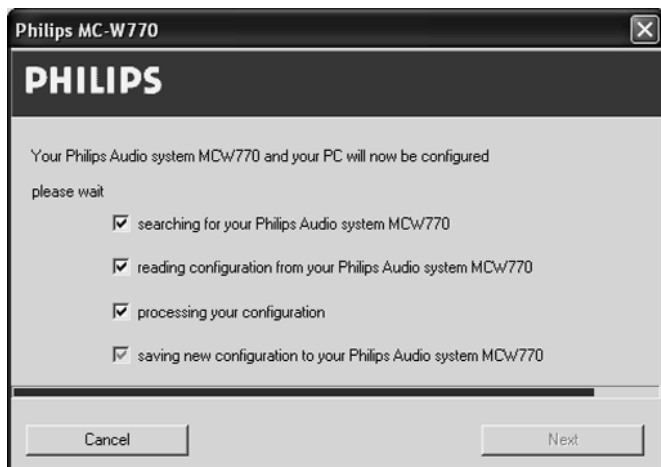
Выберите сетевой параметр вашей сети и нажмите **OK**. Затем нажмите **Save** в предыдущем окне.

С точки зрения безопасности сети рекомендуется пользоваться защитным кодированием WEP.



15 → Появляется следующее окно:

Теперь сетевой параметр будет передан MCW770 и занесен в память устройства как одна из сетевых конфигураций.



- 16** → Новые сетевые установки занесены в память MC W770 и готовы к использованию при нормальной работе устройства. Появляется следующее окно:

Нажмите **Exit** для того, чтобы закрыть программу сетевой установки на компьютере.



- 17** MC W770 автоматически выйдет из режима Expert Install и вернется к нормальной работе. Сеть будет установлена для нормальной работы.
- 18** Теперь вы должны установить ваш компьютерный беспроводный адаптер для сети, которая была занесена в память MC W770, т.е. они должны быть соединены в нормальном режиме (беспроволочный адаптер все еще установлен на режим Expert Install). Для того, чтобы выполнить это, вам снова следует пользоваться программой вашего беспроводного адаптера. Для правильной работы адрес IP компьютера также должен быть установлен соответствующим образом.
- 19** В инсталляционном программном обеспечении компьютера нажмите **Next/Next/Finish** для того, чтобы выйти из режима инсталляции компьютера.
- 20** Не забудьте, что для успешной работы следует также установить и программное обеспечение Philips Media Manager, и этот программный продукт должен работать на компьютере, который является частью сети, которую вы только что установили.

Если в память системы MC W770 занесено более одной сетевой конфигурации, вы можете выбрать ту, которую вы только что установили (см. **Как выбрать другую сеть** в главе «Функция PC LINK»). В противоположном случае (если в память системы MC W770 занесена одна сетевая конфигурация) аудио устройство подключится к сети/компьютеру и ваша компьютерная цепь полностью готова к работе.

**Wireless PC Link Micro**

MCW770

Руководство пользователя

Felhasználói útmutatók

Uživatelské příručky

Používateľské príručky



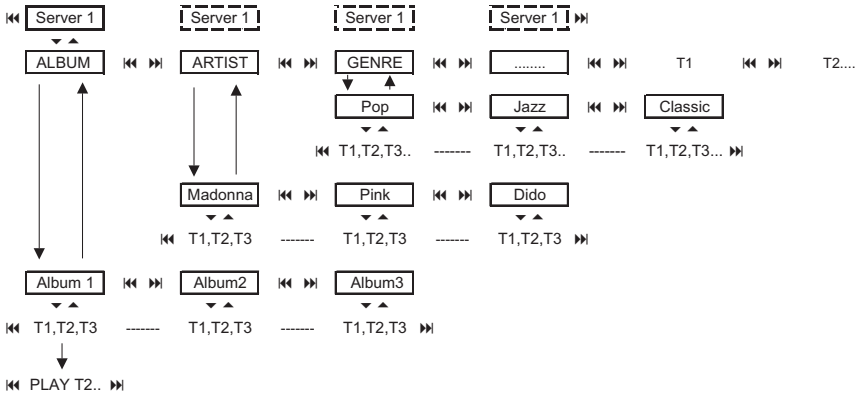
**PHILIPS**

**CE 0682 ! R&TTE Directive 1999/5/EC**

BE ✓	DK ✓	GR ✓	ES ✓	FR ✓
IE ✓	IT ✓	LU ✓	NL ✓	AT ✓
PT ✓	FI ✓	SE ✓	UK ✓	NO ✓
DE ✓	CH ✓	PL ✓	HU ✓	SK ✓
CZ ✓				

**1 CM. стр. 19 / Lásd 53. oldal / Viz na straně 87 / Pozri na strane 121**

NAVIGATION (Example only)





# PHILIPS

## Philips Consumer Electronics

---

WRR-665/4/035  
(report No.)

### EC DECLARATION OF CONFORMITY

We,

Philips Consumer Electronics  
(*manufacturer's name*)

Philips, Glaslaan 2, 5616 JB Eindhoven, The Netherlands  
(*manufacturer's address*)

declare under our responsibility that the electrical product:

Philips  
(*name*)

MCW770/22  
(*type or model*)

*Wireless PC-link Micro System*  
(*product description*)

to which this declaration relates is in conformity with the following standards:

EN55013:2001	EN 300 328 : 2003
EN55020:2003	EN 301 489-1 : 2002
EN60065:1998	EN 301 489-17: 2002
EN61000-3-2:2000	
EN61000-3-3:1995 + amdt. A1:2001	

(*title and/or number and date of issue of the standards*)

following the provisions of R&TTE directive 1999/5/EC (incl. 89/336/EEC & 73/23/EEC & 93/68/EEC directives) and is produced by a manufacturing organization on ISO 9000 level.

Eindhoven, 13. April 2004  
(*place, date*)

Cor Luijks  
Technology Manager BCT – R&NP  
(*signature, name and function*)

# MAGYARORSZÁG

## Minőségtanúsítás

A garanciajegyben feltüntetett forgalombahozó vállalat a 2/1984. (III.10.) BkM-Ipm együttes rendelet értelmében tanúsítja, hogy ezen készülék megfelel a műszaki adatokban megadott értékeknek.

**Figyelem! A meghibásodott készüléket - beleértve a hálózati csatlakozót is - csak szakember (szerviz) javíthatja. Ne tegye ki a készüléket esőnek vagy nedvesség hatásának!**

## Garancia

A forgalombahozó vállalat a termékre 12 hónap garanciát vállal.

## Általános

Tápfeszültség \_\_\_\_\_ 230V / 50–60 Hz

Teljesítményfelvétel

Üzemi \_\_\_\_\_ 44 W

Készenléti \_\_\_\_\_ < 10 W

Energiatakarékos készenléti \_\_\_\_\_ < 0,5 W

Méreték,

sz x ma x mé \_\_\_\_\_ 175 x 285 x 340 mm

Súly (hangfalak nélkül) \_\_\_\_\_ 5,5 kg

## Erősítő

Kimenő teljesítmény \_\_\_\_\_ 2 x 150 W MPO

2 x 75 W RMS (6 Ω, 1 kHz, 10% THD)

Frekvenciaátvitel \_\_\_\_\_ 50–20 000 Hz, - 3dB

Jel/zaj viszony \_\_\_\_\_ ≥ 75 dBA (IEC)

Bemeneti érzékenység

AUX/CDR IN \_\_\_\_\_ 500 mV/1 V

Kimenet

Hangfalak impedanciája \_\_\_\_\_ ≥ 6 Ω

Fejhallgató impedanciája 32 Ω – 1000 Ω

## CD-váltó

Beprogramozható műsorszámok száma – 99

Frekvenciatartomány 50–20 000 Hz, - 3dB

Jel/zaj viszony \_\_\_\_\_ ≥ 75 dBA (IEC)

Csatormák

szétválasztása \_\_\_\_\_ ≥ 60 dB (1 kHz)

MPEG 1 Layer 3 (MP3-CD) — MPEG AUDIO

MP3 CD átviteli sebesség \_\_\_\_\_ 32-256 kbps

128 kbps ajánlott

Mintavételezési

frekvenciák \_\_\_\_\_ 32, 44,1, 48 kHz

## Vezeték nélküli PC LINK

Vezeték nélküli szabvány \_\_\_\_\_ 802.11b

Frekvenciatartomány 50–20 000 Hz, - 3dB

Jel/zaj viszony \_\_\_\_\_ ≥ 75 dBA (IEC)

Teljes harmonikus torzítás \_\_\_\_\_ 0,3% (1 kHz)

## Rádió

Hullámsáv

FM \_\_\_\_\_ 87,5–108 MHz

MW \_\_\_\_\_ 531–1602 kHz

Beprogramozható rádióadók száma \_\_\_\_\_ 40

Antenna

FM \_\_\_\_\_ 75 Ω huzal

AM \_\_\_\_\_ Hurokantenna

## Hangfalak

Rendszer \_\_\_\_\_ 3-utas bass reflex

Impedancia \_\_\_\_\_ 6 Ω

Mélyszűrő \_\_\_\_\_ 1 x 6,5"

Magasszűrő \_\_\_\_\_ 1 x 2"

Méreték,

sz x ma x mé \_\_\_\_\_ 175 x 285 x 248 mm

Tömeg \_\_\_\_\_ 3,1 kg egyenként



Данные о произведенном ремонте:

Дата поступления в ремонт: \_\_\_\_\_  
 Дата окончания ремонта: \_\_\_\_\_  
 № квитанции: \_\_\_\_\_  
 Вид неисправности: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 Подпись  
 Штамп сервис-центра  
 \_\_\_\_\_  
 Дата поступления в ремонт: \_\_\_\_\_  
 Дата окончания ремонта: \_\_\_\_\_  
 № квитанции: \_\_\_\_\_  
 Вид неисправности: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_



Подпись  
 Штамп сервис-центра

№ талона (Card #) M

1537000



**PHILIPS** **РОССИЯ**  
**БЕЛАРУСЬ**

**БЫТОВАЯ ЭЛЕКТРОНИКА**

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН (warranty card)

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

СЕРИЙНЫЙ № (serial #) \_\_\_\_\_

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

ФИРМА-ПРОДАВЕЦ (seller) \_\_\_\_\_

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

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

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

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

ПОКУПАТЕЛЬ (buyer) \_\_\_\_\_

АДРЕС (address) \_\_\_\_\_

ТЕЛЕФОН (telephone) \_\_\_\_\_





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

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

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

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

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

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

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

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

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

Фирма Филипс устанавливает следующие сроки службы изделий:

Группа 1-5 лет

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

Группа 2-7 лет

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

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

Фирма Филипс

МОСКВА: Факс (095) 937-93-12

Минск: Факс (017) 220-07-73

# Index

---

**Русский** ————— 8

**Русский**

**Magyar** ————— 42

**Magyar**

**Česky** ————— 76

**Česky**

**Slovensky** ————— 110

**Slovensky**

# Содержание

---

<b>Технические данные</b>	10
---------------------------	----

---

## Общая информация

Поставляемые в комплекте	
принадлежности	10
Информация относительно охраны	
окружающей среды	11
Технический уход	11
Обращение с дисками	11
Установка	11

---

## Дистанционное управление

Использование дистанционного управления	12
Кнопки дистанционного управления	12–13

---

## Кнопки и соединения

На задней панели	14
На передней панели	14–15

---

## Монтаж

Соединения колонок	16
Соединения антенн	16
Антенна AM/MW	16
Антенна FM	16
Установка компьютерного сервера	17
Соединение дополнительного оборудования	17
Сеть	17

---

## Беспроволочная компьютерная цепь проигрывания

Функция PC LINK	18
Что нужно сделать, чтобы на дисплее	
было видно название актуального сервера	18
Как выбрать другой компьютерный сервер	18
Как выбрать другую сеть	18
Навигация звуковых дорожек и проигрывание	19
В ходе проигрывания	19

---

## Основные функции

Включение, переключение на	
резервный режим	20
Демонстрационный режим	20
Установка часов	21

Дисплей часов	21
Режим слабого освещения	21
Контроль громкости	22
Регулировка громкости	22
MUTE	22
Контроль звука	22
DSC	22
VEC	22

---

## Проигрывание

Проигрываемые диски	23
Вставление дисков	23
Проигрывание дисков	24
Непосредственный выбор и проигрывание	
одного определенного диска	24
Проигрывание всех вставленных дисков	24
Для того, чтобы остановить проигрывание	24
Прерывание и продолжение проигрывания	24

---

## Функции проигрывания

Выбор и поиск	25
Выбор звуковой дорожки при	
остановленном проигрывании	25
Выбор звуковой дорожки в ходе	
проигрывания	25
Поиск пассажа в ходе проигрывания	25
Дополнительный выбор и поиск (только	
на дисках MP3-CD)	25
Выбор альбома при остановленном	
проигрывании	25
Выбор альбома в ходе проигрывания	25
Выбор звуковой дорожки в альбоме	25
Дисплей названия альбома и звуковой	
дорожки (только на дисках MP3-CD)	26
SHUFFLE и REPEAT	26
Повторение звуковой дорожки, диска	
или программы	26
SHUFFLE - Проигрывание звуковых дорожек в	
случайной последовательности	26
Программирование номеров звуковых дорожек	27
Стирание программы	27

## Радиоприемник

Настройка на радиостанции	28
Занесение радиостанций в память	28–29
Занесение в память с помощью функции «Plug and Play»	28
Занесение в память с помощью автоматического программирования	29
Занесение в память путем программирования вручную	29
Настройка на занесенные в память радиостанции	29
Стирание занесенной в память радиостанции	29
RDS	30
Переключение на различную информацию RDS	30
Автоматическая установка часов с помощью RDS	30
NEWS	31
Включение функции NEWS	31
Отключение функции NEWS	31
<b>Таймер</b>	
Таймер-будильник	32–33
Установка таймера	32
Включение или выключение таймера	33
Проверка установки таймера	33
Таймер засыпания	33

## Устранение неисправностей

Часто задаваемые вопросы	36–41
--------------------------	-------

**Данное устройство отвечает требованиям к радио интерференции, действительным в Европейском Союзе.**

**Настоящим фирма Philips Consumer Electronics, BCU Audio Video Entertainment заявляет, что данный продукт MC-W770 соответствует основным требованиям и другим предписаниям Директивы 1999/5/EC.**

## ВНИМАНИЕ

**Использование кнопок или регулировок, а также выполнение операций путем, отличающимся от описанного в данном руководстве, может привести к освобождению опасной радиации или небезопасной работе устройства.**

## ОПАСНОСТЬ

**При открытии опасность невидимой лазерной радиации. ИЗБЕГАЙТЕ НЕПОСРЕДСТВЕННОГО ПОПАДАНИЯ ЛУЧА.**

# Технические данные / Общая информация

## Технические данные

Данные могут быть изменены без предупреждения.

### Данные общего характера

Энергия переменного тока

АС \_\_\_\_\_ 230V / 50–60 Гц

Расход энергии

Активный режим \_\_\_\_\_ 44 Вт

Резервный режим \_\_\_\_\_ < 10 Вт

Резервный режим экономии

энергии \_\_\_\_\_ < 0,5 Вт

Размеры,

ш x в x г \_\_\_\_\_ 175 x 285 x 340 мм

Вес (без колонок) \_\_\_\_\_ 5,5 кг

### Усилитель

Выход мощности \_\_\_\_\_ 2 x 150 Вт МРО  
2 x 75 Вт RMS (6  $\Omega$ , 1 кГц, 10%THD)

Отдача частоты \_\_\_\_\_ 50–20.000 Гц, - 3 дБ

Отношение S/N \_\_\_\_\_  $\geq$  75 дБА (IEC)

Чувствительность на входе

AUX/CDR IN \_\_\_\_\_ 500 мВ / 1 В

Выход

Импеданс колонок \_\_\_\_\_  $\geq$  6  $\Omega$

Импеданс наушников \_\_\_\_\_ 32  $\Omega$  – 1000  $\Omega$

### Устройство для перемены CD

Количество программируемых

звуковых дорожек \_\_\_\_\_ 99

Диапазон частоты \_\_\_\_\_ 50–20.000 Гц, - 3 дБ

Отношение S/N \_\_\_\_\_  $\geq$  75 дБА (IEC)

Разделение каналов \_\_\_\_\_  $\geq$  60 дБ (1 кГц)

MPEG 1 Layer 3 (MP3-CD) \_\_\_\_\_ MPEG AUDIO

Соотношение битов MP3-CD \_\_\_\_\_ 32-256 кбитс  
рекомендуется 128 кбитс

Частоты тестирования \_\_\_\_\_ 32, 44,1, 48 кГц

### Беспроволочная цепь PC LINK

Беспроволочный стандарт \_\_\_\_\_ 802.11b

Диапазон частоты \_\_\_\_\_ 50–20.000 Гц, - 3 дБ

Отношение S/N \_\_\_\_\_  $\geq$  75 дБА (IEC)

Полное гармоническое искажение – 0,3% (1 кГц)

## Радиоприемник

Диапазон частоты

FM \_\_\_\_\_ 87,5–108 МГц

MW \_\_\_\_\_ 531–1602 кГц

Количество программируемых

радиостанций \_\_\_\_\_ 40

Antenna

FM \_\_\_\_\_ 75  $\Omega$  проволочная

AM \_\_\_\_\_ Рамочная антенна

## Колонки

Система \_\_\_\_\_ 3-канальная, басовое отражение

Импеданс \_\_\_\_\_ 6  $\Omega$

Вуфер \_\_\_\_\_ 1 x 6,5"

Твитер \_\_\_\_\_ 1 x 2"

Размеры,

ш x в x г \_\_\_\_\_ 175 x 285 x 248 мм

Вес \_\_\_\_\_ 3,1 кг каждая

## Поставляемые в комплекте принадлежности

- CD-ROM для установки программного обеспечения компьютерной цепи
- Беспроволочный адаптер USB и удлинительный кабель
- Датчик дистанционного управления и 2 батареи размером AA
- 2 коробки колонок с 2 кабелями для колонок
- Рамочная антенна AM
- Проволочная антенна FM
- Сетевой кабель

## Информация относительно охраны окружающей среды

Упаковка не содержит излишних материалов. Мы сделали все возможное для того, чтобы упаковка могла быть разделена на три однородных материала: картон (коробка), полистироловая пена (буфер) и полиэтилен (мешки, пенистый защитный лист).

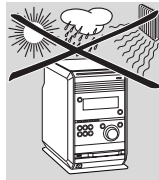
Ваше устройство изготовлено из материалов, которые могут быть вторично использованы при условии, если оно будет разобрано специализирующейся на это фирмой. Просим вас соблюдать местные предписания относительно выброса упаковочных материалов, разрядившихся батарей и вышедшего из строя оборудования.

## Технический уход

Чистить устройство следует с помощью мягкой, слегка увлажненной, не ворсистой тряпки. Не рекомендуется пользоваться средствами для чистки, т.к. они могут оказать коррозионный эффект.



Предохраняйте устройство, батареи или диски от влажности, дождя, песка или излишней теплоты (вызванной отопительным оборудованием или прямым солнечным светом).

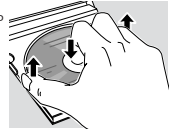


Отделение для дисков всегда должно быть закрытым для того, чтобы предохранить линзу от попадания пыли. В том случае, если устройство не может считывать диски, то перед тем, как обратиться в ремонтную мастерскую, следует почистить линзу с помощью обычного CD для чистки. Другие методы чистки могут привести к повреждению линзы.

При перемещении устройства из холодного помещения в теплое линза может запотеть. В этом случае выполнение проигрывания диска невозможно. Следует подождать, пока устройство прогреется и влажность испарится.

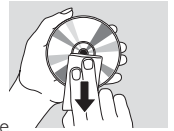
## Обращение с дисками

Для того, чтобы легко достать диск из футляра, при подъеме следует нажать на его центральную часть. После использования всегда следует достать диск из устройства и хранить его в футляре.



Никогда не наклеивайте на диск этикетки. Если вы хотите сделать на диске надпись, пользуйтесь мягким фломастером и пишите на стороне, снабженной надписями.

Чистить диск следует с помощью мягкой, не ворсистой тряпки, по прямой линии, в направлении от центра к краям. Использование средств для чистки может повредить диск!

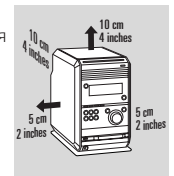


## Установка

Установите устройство на плоской, твердой и стабильной поверхности.

Не ставьте устройство на другое оборудование (например, радиоприемник или усилитель), т.к. он может перегреться.

Для предотвращения скопления внутренней теплоты устройство должно быть размещено в месте с соответствующей вентиляцией. Рекомендуется оставить пространство по крайней мере в 10 см (4 дюйма) от задней и верхней стороны устройства, а также 5 см (2 дюйма) от боковых стенок.



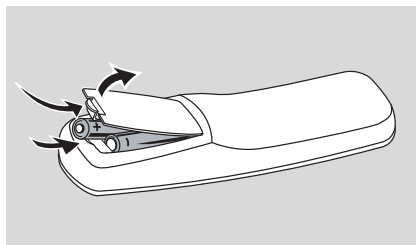
Устройство следует предохранять от попадания жидкости.

Не ставьте на аппарат опасные предметы (например, предметы, заполненные жидкостью, зажженные свечи).

Не заслоняйте вентиляционные отверстия.

# Дистанционное управление

## Использование дистанционного управления



- 1 Откройте отделение для батарей датчика дистанционного управления и вставьте 2 щелочные батареи типа **AA** (R06, UM-3).
- 2 Закройте отделение для батарей.

Не используйте одновременно старые и новые батареи, а также батареи различного типа.

Удалите батареи в том случае, если они разрядились или если вы не будете использовать датчик дистанционного управления на протяжении длительного времени.

**Батареи содержат химические вещества, поэтому их следует выбрасывать соответствующим образом.**

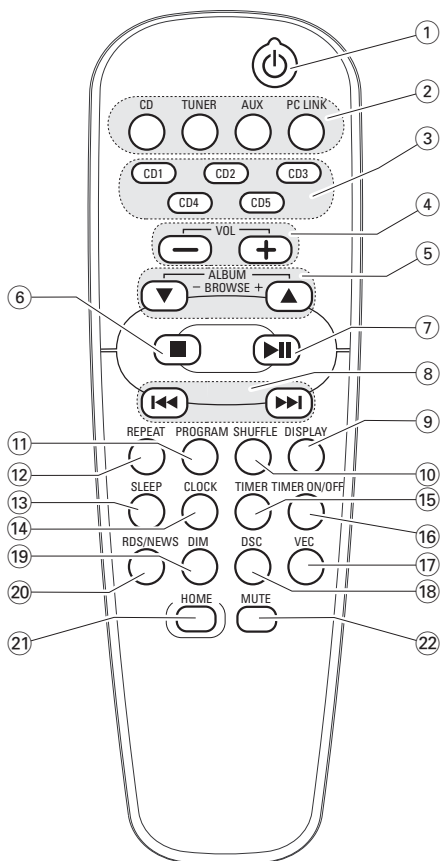
Кнопки датчика дистанционного управления функционируют так же, как и соответствующие кнопки на устройстве.

### Важная информация!

Перед регулировкой определенной функции сначала следует выбрать источник (например, CD, TUNER) путем нажатия соответствующей кнопки источника. После этого выберите нужную вам функцию (например, **⏮**, **⏭**, **⏩**).

Датчик дистанционного управления будет настроен на выбранный источник до тех пор, пока на нем не будет нажата другая кнопка источника.

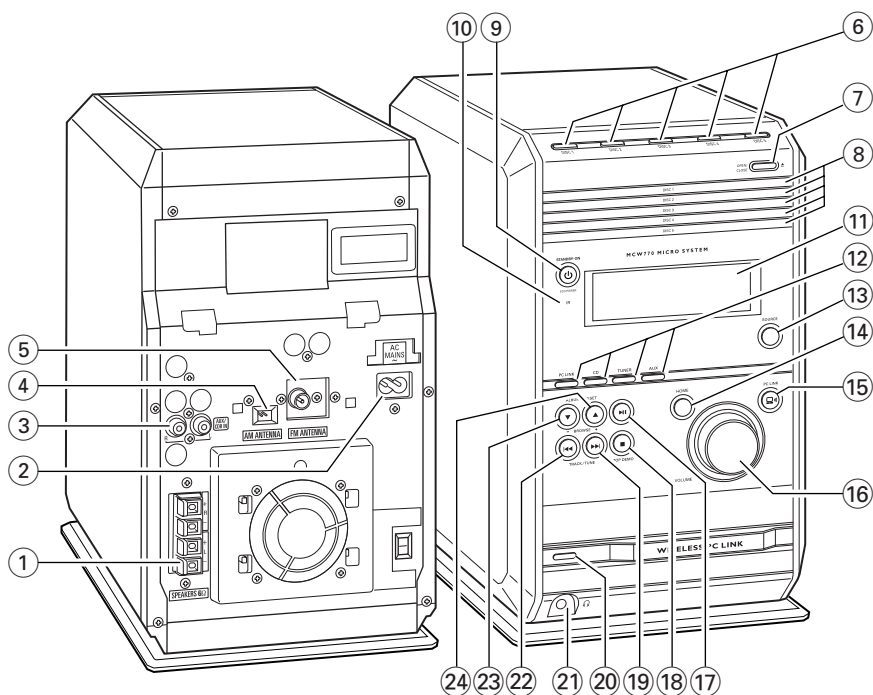
## Кнопки дистанционного управления



- 1  переключает устройство на резервный режим (экономии энергии)
- 2 **Кнопки источника CD**  
для выбора устройства для перемены дисков  
**TUNER**  
для выбора радиоприемника и для переключения между диапазонами волн: TUNER FM и TUNER MW  
**AUX**  
для выбора входа для дополнительно подсоединенного оборудования и для переключения между чувствительностью на входе: AUX (высокий уровень чувствительности на входе) и AUX CD (низкий уровень чувствительности на входе)  
**PC LINK**   
для выбора подсоединенного компьютера в качестве источника
- 3 **CD1, CD2, CD3, CD4, CD5**  
для выбора отделения для дисков и начала проигрывания
- 4 **VOLUME - , VOLUME +**  
для уменьшения/увеличения уровня громкости
- 5 **ALBUM ▼ BROWSE - , ALBUM ▲ BROWSE +**  
CD: для выбора предыдущего/последующего альбома на диске MP3-CD  
TUNER: для выбора предыдущей/ последующей запрограммированной радиостанции  
PC LINK: для выбора предыдущего/ последующего уровня  
CLOCK или TIMER: для установки часов
- 6   
для остановки проигрывания
- 7   
для начала и прерывания проигрывания
- 8    
CD: – для выбора предыдущей/последующей звуковой дорожки  
– для поиска в направлении назад/вперед в пределах данной звуковой дорожки (нажать на кнопку и держать ее в нажатом состоянии)  
TUNER: – для настройки на более низкую/более высокую радиочастоту (нажмите на кнопку и держите ее в нажатом состоянии на протяжении более полсекунды)  
CLOCK или TIMER: для установки минут
- PC LINK: для выбора предыдущего/ последующего пункта
- 10 **DISPLAY**  
CD: для того, чтобы на дисплее было видно название альбома и звуковой дорожки на диске MP3-CD  
PC LINK: для того, чтобы переключить на дисплее показ времени, прошедшего с начала проигрывания, названия звуковой дорожки и названия файла
- 10 **SHUFFLE**  
для проигрывания звуковых дорожек в случайной последовательности
- 11 **PROGRAM**  
для входа в меню программирования
- 12 **REPEAT**  
для повторения звуковой дорожки, диска или запрограммированных звуковых дорожек
- 13 **SLEEP**  
для установки таймера засыпания
- 14 **CLOCK**  
– на дисплее видно установленное время  
– для входа в режим установки часов (нажмите на кнопку и держите ее в нажатом состоянии на протяжении более 2 секунд)
- 15 **TIMER**  
– на дисплее видна установка таймера  
– для входа в режим установки таймера (нажмите на кнопку и держите ее в нажатом состоянии на протяжении более 2 секунд)
- 16 **TIMER ON/OFF**  
для включения/выключения таймера
- 17 **VEC**  
для выбора заранее заданных установок окружающего звука
- 18 **DSC**  
для выбора заранее заданных установок звука
- 19 **DIM**  
для регулировки яркости дисплея
- 20 **RDS/NEWS**  
TUNER: для выбора информации RDS  
В других режимах: для включения/ выключения новостей
- 21 **HOME**  
PC LINK: возвращается на первый уровень структуры файла
- 22 **MUTE**  
для временного отключения звука



# Кнопки и соединения






## На задней панели

- ① **SPEAKERS 6 Ω L/R**  
подсоединить к поставляемым колонкам
- ② **AC MAINS ~**  
**После того, как все соединения были выполнены,** подсоедините сетевой провод в настенную розетку.
- ③ **AUX/CDR IN R/L**  
подсоединить к аналоговому аудио выходу дополнительного оборудования
- ④ **AM ANTENNA**  
подсоединить сюда поставляемую рамочную антенну

- ⑤ **FM ANTENNA**  
подсоединить сюда поставляемую проволочную антенну

## На передней панели

- ⑥ **DISC 1, DISC 2, DISC 3, DISC 4, DISC 5**  
для выбора отделения для дисков и начала проигрывания
- ⑦ **OPEN/CLOSE ▲**  
для открытия/закрытия отделения для дисков
- ⑧ отделение для дисков

- 9 **STANDBY-ON**  для переключения устройства на резервный режим (экономии энергии)
- 10 **iR**  
сенсор для инфракрасного датчика дистанционного управления  
*Примечание: Датчик дистанционного управления следует направлять на этот сенсор.*
- 11 дисплей
- 12 **освещение кнопок источника звука**  
при включении данного источника соответствующая кнопка подсвечивается
- 13 **SOURCE**  
для переключения между источниками:  
CD: выбрано устройство для перемены дисков CD  
TUNER FM: на радиоприемнике выбран диапазон волн FM  
TUNER MW: на радиоприемнике выбран диапазон волн MW  
AUX: для дополнительно подсоединенного оборудования выбран высокий уровень чувствительности на входе  
AUX CDR: для дополнительно подсоединенного оборудования выбран низкий уровень чувствительности на входе
- 14 **HOME**  
PC LINK: возвращается на первый уровень структуры файла
- 15 **PC LINK**  для выбора в качестве источника подсоединенного компьютера
- 16 **Вращающаяся кнопка VOLUME**  
для настройки громкости
- 17 **▶||**  
для начала и прерывания проигрывания
- 18 **STOP DEMO** ■  
– для остановки проигрывания  
– для отключения/включения демонстрационного режима (нажмите кнопку и держите ее в нажатом состоянии на протяжении 5 секунд)
- 19 **▶▶**  
CD:  
– для выбора последующей звуковой дорожки  
– для поиска в направлении вперед в пределах данной звуковой дорожки (нажмите кнопку и держите ее в нажатом состоянии)  
TUNER: для настройки на более высокую радиочастоту (нажмите кнопку и держите ее в нажатом состоянии на протяжении более полсекунды)  
CLOCK или TIMER: для установки минут  
PC LINK: для выбора последующего пункта
- 20 **Подсветка регулировки WIRELESS PC LINK**  
зажигается и мигает при передаче данных PC LINK
- 21   
гнездо для наушников 3,5 мм  
*Примечание: При подсоединении наушников колонки отключаются.*
- 22 **◀◀**  
CD:  
– для выбора предыдущей звуковой дорожки  
– для поиска в направлении назад в пределах данной звуковой дорожки (нажмите кнопку и держите ее в нажатом состоянии)  
TUNER: для настройки на более низкую радиочастоту (нажмите кнопку и держите ее в нажатом состоянии на протяжении более полсекунды)  
CLOCK или TIMER: для установки минут  
PC LINK: для выбора предыдущего пункта
- 23 **ALBUM/PRESET ▼ BROWSE** —  
CD: для выбора предыдущего альбома на диске MP3-CD  
TUNER: для выбора предыдущей запрограммированной радиостанции  
PC LINK: для выбора предыдущего уровня  
CLOCK или TIMER: для установки часов
- 24 **ALBUM/PRESET ▲ BROWSE** +  
CD: для выбора последующего альбома на диске MP3-CD  
TUNER: для выбора последующей запрограммированной радиостанции  
PC LINK: для выбора последующего уровня  
CLOCK или TIMER: для установки часов

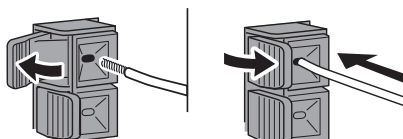
## Предупреждение:

**Не выполняйте и не меняйте соединения при включенном питании от сети.**

## Соединения колонок

**Пользуйтесь только поставляемыми в комплекте колонками. Использование других колонок может привести к повреждению устройства или отрицательно повлиять на качество звука.**

- Подсоедините кабель левой колонки к L (красный и черный), а кабель правой колонки – к R (красный и черный) следующим образом:



Нажмите защелку красной клеммы и полностью вставьте зачищенную часть цветного (или обозначенного) провода колонки в гнездо, а затем отпустите защелку.

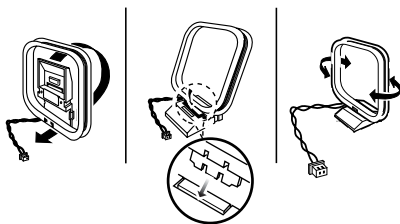
Нажмите защелку черной клеммы и полностью вставьте зачищенную часть черного (или необозначенного) провода колонки в гнездо, а затем отпустите защелку.

## Соединения антенн

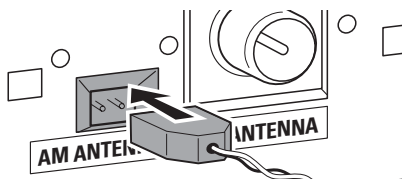
### Антенна AM/MW

Рамочная антенна предназначена только для использования внутри помещения.

- I Соберите рамочную антенну, как показано ниже.



- 2 Подсоедините штырь рамочной антенны в гнездо AM ANTENNA как показано ниже.



- 3 Отрегулируйте положение антенны для оптимального приема (как можно дальше от телевизионного аппарата, видеомаягнитофона или других источников радиации).

### Антенна FM

Поставляемая в комплекте проволочная антенна может быть использована только для приема находящихся поблизости радиостанций. Для улучшения качества приема следует пользоваться кабельной антенной системой или наружной антенной.

- I Растяните проволочную антенну и установите ее в FM ANTENNA как показано ниже.



*Примечание: Если вы используете кабельную антенную систему или внешнюю антенну, то их следует подсоединить в гнездо FM ANTENNA вместо проволочной антенны.*

- 2 Установите антенну в различные положения для достижения оптимального приема (как можно дальше от телевизионного аппарата, видеомаягнитофона или других источников радиации).
- 3 Закрепите конец антенны к стене.

## Установка компьютерного сервера

См. главу «Беспроволочная компьютерная цепь Быстрая установка».

## Соединение дополнительного оборудования

С данным устройством может быть использовано дополнительное оборудование, как например телевизионный аппарат, видеоманитофон или рекордер дисков CD. Вы можете выбрать высокий уровень чувствительности на входе (например, для подсоединенного телевизионного аппарата или видеоманитона) и низкий уровень чувствительности на входе (например, для подсоединенного рекордера дисков CD).

- 1 Подсоедините красный конец кабеля со штепселем в красное гнездо AUX IN R и белый конец – в белое гнездо AUX IN L.
- 2 Подсоедините другой конец кабеля со штепселем к выходам аудио дополнительного оборудования.
- 3 Нажмите кнопку SOURCE на устройстве несколько раз, до тех пор, пока не будет выбран режим AUX.
  - AUX: для дополнительно подключенного оборудования выбран высокий уровень чувствительности на входе.

Для того, чтобы выбрать низкий уровень чувствительности на входе, нажмите кнопку SOURCE на устройстве и держите ее в нажатом состоянии на протяжении 2 секунд до тех пор, пока не будет выбран режим AUX CDR.

- AUX CDR: для дополнительно подключенного оборудования выбран низкий уровень чувствительности на входе.

Для того, чтобы переключиться на другой режим чувствительности на входе, еще раз нажмите кнопку SOURCE на устройстве и держите ее в нажатом состоянии на протяжении 2 секунд.

**или**

Нажмите кнопку AUX на датчике дистанционного управления несколько раз до тех пор, пока на дисплее не будет видна нужная вам чувствительность на входе (AUX или AUX CDR).

*Примечание: Нельзя подсоединить карусель для перемены дисков непосредственно к AUX IN L/R. Если вы хотите пользоваться каруселью для перемены дисков, вы должны подсоединить усилитель RIAA к гнезду AUX IN L/R на устройстве. После этого подсоедините карусель для перемены дисков к усилителю RIAA.*

## Сеть

**Типовая таблица находится на задней панели устройства.**

- 1 Убедитесь в том, что напряжение вашей местной сети соответствует значению, указанному на типовой таблице. В противоположном случае следует обратиться к вашему дилеру или в ремонтную мастерскую.
- 2 **Перед включением в сеть убедитесь в том, что все соединения были выполнены.**
- 3 Подсоедините сетевой провод к гнезду AC MAINS ~ и к настенной розетке. Таким образом питание от сети включено.
- О В том случае, если сетевой провод подключен к настенной розетке в первый раз, на дисплее видны надписи TUNER и AUTO INSTALL – PRESS PLAY. Нажмите кнопку ► на устройстве для того, чтобы занести в память все имеющиеся в распоряжении радиостанции автоматически (см. главу «Занесение радиостанций в память»), или же если вы не хотите занести в память радиостанции сейчас, нажмите кнопку ■ на устройстве для того, чтобы выйти из режима программирования.

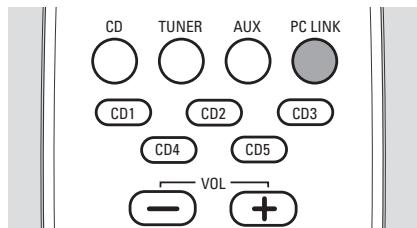
В том случае, если устройство переключено на резервный режим, оно тем не менее потребляет некоторое количество энергии. **Для того, чтобы полностью отключить устройство от сети, удалите вилку из настенной розетки.**

**Во избежание перегрева устройства оно снабжено встроенной защитной цепью. Следовательно, в экстремальных условиях ваше устройство может отключиться. Если это произойдет, отключите устройство и подождите до тех пор, пока оно не остынет.**

**Важная информация!**  
**Подготовка, См. главу**  
**«Беспроволочная**  
**компьютерная цепь Быстрая**  
**инсталляция» и**  
**www.philips.com/support.**


## Функция PC LINK

Функция PC LINK предоставляет вам возможность проигрывать через устройство вашу музыкальную коллекцию с компьютера. Перед началом проигрывания должно быть запущено соединение к установленной сети/серверу. Убедитесь в том, что подсоединен беспроводный адаптер USB или соединение другой сети функционирует соответствующим образом.




→ На дисплее видна надпись PC LINK и по дисплею проходит название звуковой дорожки. *Примечание: Последняя проигранная звуковая дорожка будет занесена в память и будет выбрана автоматически. Если же вы переключитесь с одного компьютерного сервера на другой, то будет выбрана первая звуковая дорожка.*

### Что нужно сделать, чтобы на дисплее было видно название актуального сервера

- Для того, чтобы на дисплее было видно название данного сервера, нажмите PC LINK  при условии, что на дисплее не показывается **ни** название сервера, **ни** название сети.  
→ На дисплее видна надпись SERVER и по дисплею проходит название актуального сервера.

### Как выбрать другой компьютерный сервер


- Для того, чтобы переключиться на различные установленные компьютерные серверы, нажмите PC LINK  (см. главу **www.philips.com/support**).  
→ На дисплее видна надпись SERVER и по дисплею проходит название следующего сервера.

Для того, чтобы выбрать показанный на дисплее сервер, нажмите **◀◀** или **▶▶** столько раз, сколько это необходимо для того, чтобы было показано название нужного сервера. Для того, чтобы подтвердить выбранный сервер, нажмите **ALBUM ▼**.

### Как выбрать другую сеть

- Для того, чтобы переключиться на различные установленные компьютерные сети, нажмите PC LINK , а затем – **ALBUM ▲** для того, чтобы войти в режим дисплея сети (см. главу **www.philips.com/support**). Для того, чтобы выбрать находящуюся на дисплее сеть, нажмите **◀◀** или **▶▶** столько раз, сколько это необходимо для того, чтобы было показано название нужной вам сети. Для того, чтобы подтвердить выбранный сервер, нажмите **ALBUM ▼**.

*Примечание: Если сети нет, то на дисплее видно название первого сервера и по дисплею проходит надпись NO CONNECTION.*

- 1 Включите ваш компьютер и подождите, пока компьютер будет готов к работе.
- 2 Нажмите PC LINK  для того, чтобы выбрать компьютер в качестве источника.  
→ На дисплее видна надпись PC LINK.  
→ На дисплее видна надпись SERVER и по дисплею проходит название последнего активного сервера.  
→ На дисплее видно название последнего активного сервера и по дисплею проходит надпись **CONNECTING**.

*Примечание: Если компьютерный сервер не был установлен, то на дисплее видна надпись PC LINK и по дисплею проходит надпись NOT INSTALLED. Выполните инсталляцию сервера компьютера (см. главу «Беспроволочная компьютерная цепь Быстрая инсталляция»).*

- 3 Если соединение выполнено:

2 После соединения сети компьютерный сервер будет выбран автоматически.

→ На дисплее видно название сервера и по дисплею проходит надпись **CONNECTING**.

*Примечание: В том случае, если соединение не было обнаружено, то на дисплее видно название сервера и по дисплею проходит надпись **NO CONNECTION**.*

## Навигация звуковых дорожек и проигрывание (стр. 2 иллюстрация основной системы, Руководство пользователя)

Для того, чтобы легко найти нужную вам звуковую дорожку, вы можете выбрать следующее:

**BROWSE -**: переходит на следующий уровень вниз  
**BROWSE +**: переходит на следующий уровень вверх

**◀◀**: переходит на предыдущий пункт на том же самом уровне

**▶▶**: переходит на последующий пункт на том же самом уровне

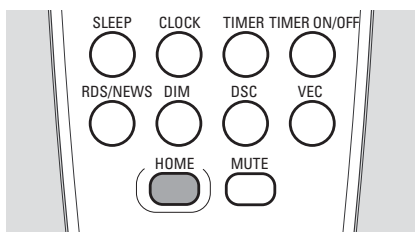
1 Нажмите **BROWSE +** или **BROWSE -** несколько раз для того, чтобы выбрать нужный уровень.

→ На дисплее виден выбранный уровень (например, **ALBUM1**) и название выбранного пункта (например, название первого альбома).

2 Нажмите **◀◀** или **▶▶** для того, чтобы выбрать пункт в пределах выбранного уровня.

→ На дисплее видно название выбранного уровня (например, название первого альбома) и название выбранного пункта.

○ Для того, чтобы вернуться на первый уровень файловой структуры, нажмите **HOME**.



*Примечание: Устройство выйдет из режима считывания навигации в том случае, если ни одна из кнопок не будет нажата на протяжении 30 секунд.*

3 Нажмите **▶** для того, чтобы начать проигрывание.

→ На дисплее видна надпись **PC LINK** и по дисплею проходит название звуковой дорожки.

→ На дисплее видна надпись **PC LINK** и время, прошедшее с начала проигрывания.

## В ходе проигрывания

○ Для того, чтобы переключится на дисплей времени, прошедшего с начала проигрывания, дисплей названия звуковой дорожки и дисплей названия файла, несколько раз нажмите **DISPLAY** на датчике дистанционного управления.

○ Для того, чтобы найти определенный пассаж в пределах данной звуковой дорожки в направлении назад или вперед, нажмите **◀◀** или **▶▶**, держите ее в нажатом состоянии и отпустите кнопку, если вы нашли нужный вам пассаж.

○ Нажмите **◀◀** или **▶▶** для того, чтобы перейти на начало предыдущей или последующей звуковой дорожки выбранного диска.

○ Для тасования звуковых дорожек нажмите **SHUFFLE** на датчике дистанционного управления.

→ На дисплее видна надпись **PC LINK** и по дисплею проходит, например, надпись **SHUFFLE TRACKS**.

Для того, чтобы отключить функцию, еще раз нажмите **SHUFFLE** на датчике дистанционного управления.

○ Для того, чтобы повторить звуковые дорожки, несколько раз нажмите **REPEAT** на датчике дистанционного управления, чтобы выбрать одну из следующих функций:

→ **REPEAT TRACK**: Данная звуковая дорожка проигрывается повторно.

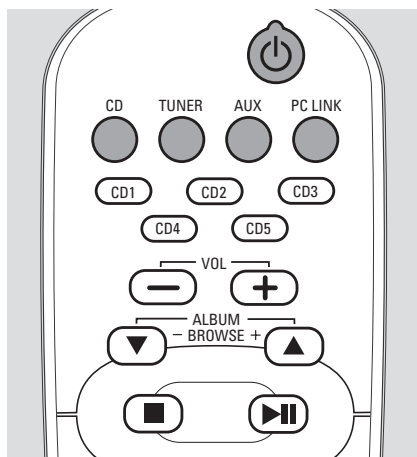
→ **REPEAT ALL**: Все звуковые дорожки в данной установке проигрываются повторно.




Для того, чтобы вернуться к режиму нормального проигрывания, нажмите **REPEAT** на датчике дистанционного управления несколько раз, пока на дисплее не будет видна надпись **REPEAT OFF**.

4 Нажмите **STOP** ■ для того, чтобы остановить проигрывание.

# Основные функции

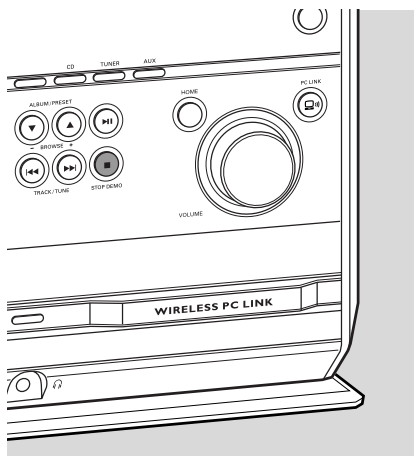
## Включение, переключение на резервный режим





- **Для того, чтобы включить устройство в одном из активных режимов,** нажмите одну из кнопок источников (CD, TUNER, AUX, PC LINK) на датчике дистанционного управления или выберите источник путем неоднократного нажатия SOURCE на устройстве до тех пор, пока на дисплее не будет видна надпись CD, TUNER или AUX, или же выберите в качестве источника компьютер путем нажатия кнопки PC LINK  на устройстве.
- **Для того, чтобы переключить устройство на резервный режим,** нажмите STANDBY-ON  и держите ее в нажатом состоянии на протяжении более 2 секунд.  
→ На дисплее видны часы.
- **Для того, чтобы переключить устройство на резервный режим экономии энергии,** нажмите STANDBY-ON .

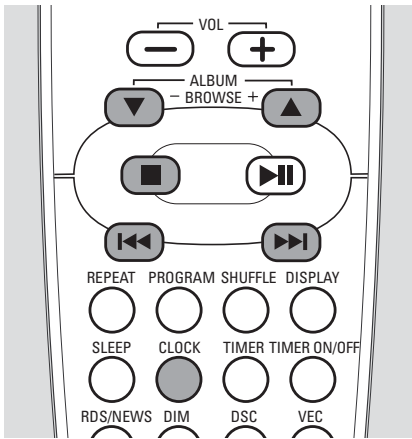
## Демонстрационный режим

В демонстрационном режиме на дисплее видны различные функции устройства.



- **Для того, чтобы включить демонстрационный режим,** в резервном режиме или резервном режиме экономии энергии нажмите STOP DEMO  на устройстве и держите ее в нажатом состоянии на протяжении 5 секунд, до тех пор, пока на дисплее не будет видна надпись DEMO ON.
- **Для того, чтобы выключить демонстрационный режим,** еще раз нажмите STOP DEMO  на устройстве и держите ее в нажатом состоянии на протяжении 5 секунд до тех пор, пока на дисплее не появится надпись DEMO OFF.

## Установка часов



- 1 Нажмите CLOCK на датчике дистанционного управления и держите ее в нажатом состоянии на протяжении более 2 секунд.  
→ На дисплее видна надпись SET CLOCK, цифры часов и минут начинают мигать.
  - 2 Нажмите ALBUM ▲ или ALBUM ▼ на датчике дистанционного управления несколько раз для того, чтобы установить часы.
  - 3 Нажмите ◀◀ или ▶▶ на датчике дистанционного управления несколько раз для того, чтобы установить минуты.
  - 4 Нажмите CLOCK на датчике дистанционного управления для того, чтобы подтвердить установку.  
→ Часы показывают установленное время.
- Для того, чтобы выйти из режима установки часов без занесения установки в память, нажмите STOP ■.

Примечания:

Установка часов будет стерта в том случае, если система будет отключена от источника электрической энергии.

Устройство выйдет из режима установки часов в том случае, если ни одна из кнопок не будет нажата на протяжении 90 секунд.

Для того, чтобы автоматически установить часы с помощью сигнала времени, передаваемого вместе с сигналом RDS, см. главу «Автоматическая установка часов с помощью RDS».

## Дисплей часов

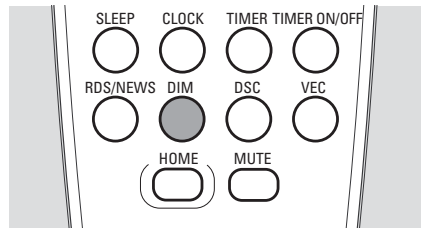
Эта функция показывает установленное время.

- В любом из режимов (за исключением режима установки часов или таймера) несколько раз нажмите CLOCK на датчике дистанционного управления для того, чтобы переключиться с дисплея часов на нормальный дисплей и наоборот.

Примечание: Если в режиме дисплея часов вы нажмете какую-либо кнопку, то дисплей часов переключится на информацию, относящуюся к данной нажатой кнопке, и она будет кратковременно показана на дисплее. После этого дисплей снова переключится на показ часов.

## Режим слабого освещения

С помощью этой функции вы можете регулировать яркость дисплея.



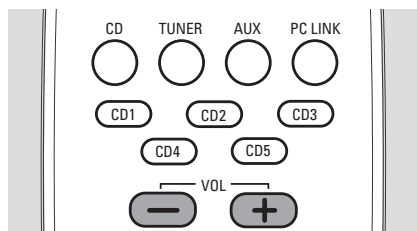
- **В резервном режиме** несколько раз нажмите DIM на датчике дистанционного управления для того, чтобы переключиться между следующими функциями:  
→ Дисплей часов подсвечивается слабо.  
→ Дисплей часов подсвечивается с полной яркостью.
- **Выберите источник** (CD, AUX, TUNER или PC LINK) и несколько раз нажмите DIM на датчике дистанционного управления для того, чтобы переключиться на следующие функции:  
→ DIM 1: индикатор подсвечивается, полная яркость дисплея, анализатор спектра отключен  
→ DIM 2: индикатор подсвечивается, слабая яркость дисплея, анализатор спектра включен  
→ DIM 3: индикатор не подсвечивается, слабая яркость дисплея, анализатор спектра отключен  
→ DIM OFF: индикатор подсвечивается, полная яркость дисплея, анализатор спектра включен



# Основные функции

## Контроль громкости

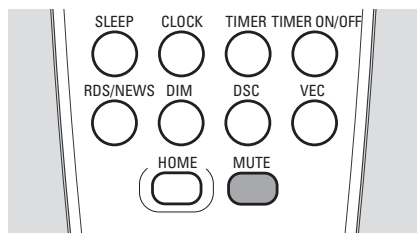
### Регулировка громкости



- Отрегулируйте громкость с помощью вращающейся кнопки VOLUME на устройстве или с помощью нажатия VOLUME+ или VOLUME- на датчике дистанционного управления.
  - На дисплее видны надпись VOLUME и данное значение громкости (от 1 до 39).
  - VOLUME MIN соответствует минимальному уровню громкости. VOLUME MAX соответствует максимальному уровню громкости.

### MUTE

Вы можете временно отключить звук, не выключая устройства.



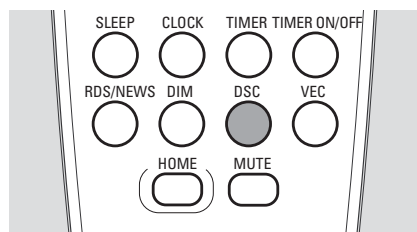
- 1 Нажмите MUTE на датчике дистанционного управления для того, чтобы отключить звук.
  - На дисплее видны название выбранного источника и надпись MUTE. Проигрывание продолжается без звука.
- 2 Нажмите MUTE на датчике дистанционного управления еще раз для того, чтобы снова включить звук.

## Контроль звука

С целью достижения оптимального звука вы можете одновременно отрегулировать только одну из следующих кнопок регулировки звука: DSC или VEC.

### DSC

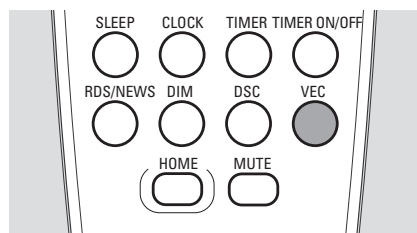
Функция **D**igital **S**ound **C**ontrol предоставляет вам возможность выбрать заранее заданные установки звука.



- Нажмите DSC несколько раз для того, чтобы выбрать нужную вам звуковую установку.
  - На дисплее виден выбранный источник, либо POP, ROCK, JAZZ или OPTIMAL.

### VEC

Функция **V**irtual **E**nvironment **C**ontrol предоставляет вам возможность выбрать заранее заданную установку окружающего звука.



- Нажмите VEC несколько раз для того, чтобы выбрать нужную вам установку окружающего звука.
  - На дисплее виден выбранный источник, либо CYBER, HALL, CONCERT или CINEMA.

## Проигрываемые диски

Для проигрывания на данном устройстве вы можете пользоваться следующими дисками (фирменные этикетки показаны ниже):

- Любые аудио диски CD с записью



- Любые завершенные аудио диски CDR и CDRW



- Диски MP3-CD (CD-ROM с звуковыми дорожками MP3)

## Поддерживаемые форматы для дисков MP3

На данном устройстве поддерживаются следующие форматы:

- **Формат дисков:** ISO 9660, Joliet или UDF 1.5
- **Частота тестирования:** 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц
- **Бит рейт:** 32–256 кбпс, изменяемый бит рейт
- **ID3-tag:** V1.1, V2.2, V2.3, V2.4
- **Максимальное количество названий:** 999 (в зависимости от длины названия файла)
- **Максимальное количество альбомов:** 99

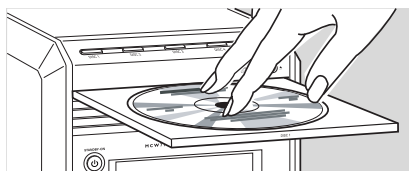
## Важная информация!

**1) Данная система предназначена для нормальных дисков. Следовательно, не следует пользоваться никакими имеющимися в продаже приспособлениями, как например, стабилизаторными кольцами для дисков или пластинами для обращения с дисками и т.д., т.к. это может привести к заземлению механизма устройства для перемены дисков.**

**2) В одно отделение для дисков может быть вставлен только один диск.**

**3) Компакт-диски, зашифрованные некоторыми компаниями с помощью технологий защиты авторских прав, могут не воспроизводиться на этом изделии.**

## Вставление дисков



- 1 Нажмите OPEN/CLOSE ▲ на устройстве.  
→ На дисплее видны надписи CD и SELECT DISC.
- 2 Нажмите одну из кнопок для дисков (DISC 1, DISC 2, DISC 3, DISC 4, или DISC 5) на устройстве для того, чтобы выбрать отделение для дисков, которое вы хотите открыть.  
→ На дисплее видны надписи CD 1 (или 2, 3, 4, 5) и OPEN 1 (или 2, 3, 4, 5) и выбранное отделение для дисков открывается.
- 3 Вставьте диск печатной стороной вверх. В случае двухсторонних дисков вставьте диск таким образом, чтобы та его сторона, которую вы хотите прослушать, была расположена вниз.
- 4 Еще раз нажмите OPEN/CLOSE ▲ на устройстве для того, чтобы закрыть отделение для дисков.  
→ Отделение для дисков закрывается и на дисплее видны надписи CD 1 (или 2, 3, 4, 5) и READING.  
→ Если был вставлен незавершенный диск, то на дисплее будет видна надпись DISC NOT FINALIZED.  
→ На дисплее видны надпись CD 1 (или 2, 3, 4, 5), общее количество звуковых дорожек и полное время проигрывания диска.

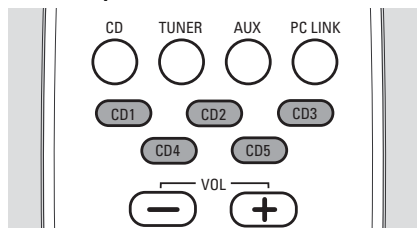
## Только диски MP3-CD:

- На дисплее видны надписи CD 1 (или 2, 3, 4, 5) и READING. В случае большого количества звуковых дорожек это может длиться на протяжении 2 минут.
  - По дисплею проходит название первого альбома.
  - На дисплее видны номер данного альбома и первая звуковая дорожка. Если альбом не был найден, то на дисплее видна надпись NO CD.
- Для того, чтобы вставить остальные диски в другие отделения для дисков, повторите шаги 1–4.
- Примечание: Одновременно может быть открыто только одно отделение. Если одно отделение для дисков уже открыто и вы пытаетесь открыть другое отделение, то уже открытое отделение сначала закроется и только после этого откроется другое отделение для дисков.

# Проигрывание

## Проигрывание дисков

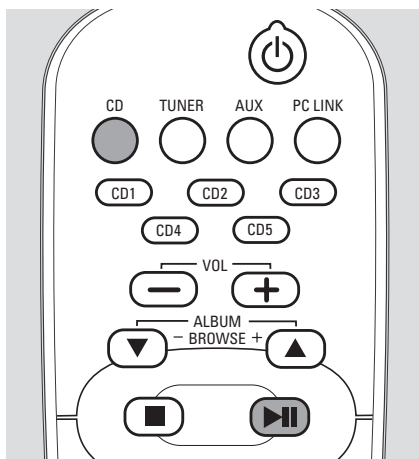
### Непосредственный выбор и проигрывание одного определенного диска



- Нажмите одну из кнопок дисков DISC 1, DISC 2, DISC 3, DISC 4 или DISC 5 на устройстве, либо же CD 1, CD 2, CD 3, CD 4 или CD 5 на датчике дистанционного управления для того, чтобы начать проигрывание нужного вам диска в выбранном отделении для дисков.

→ На дисплее видны надпись CD 1 (или 2, 3, 4, 5), номер данной звуковой дорожки и время, прошедшее с начала проигрывания. Мигающий символ CD обозначает активное отделение для дисков.

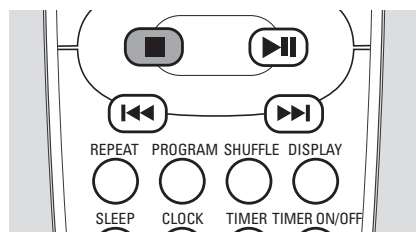
### Проигрывание всех вставленных дисков



- I Несколько раз нажмите SOURCE на устройстве до тех пор, пока не будет выбран режим CD, или же нажмите CD на датчике дистанционного управления.

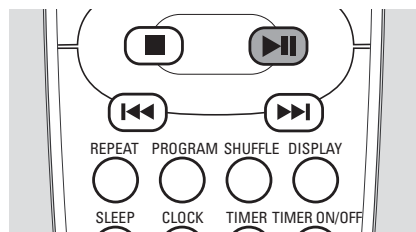
- 2 Нажмите **■** для того, чтобы начать проигрывание.  
→ Проигрывание начинается с первой звуковой дорожки данного диска. Будут проиграны все вставленные диски. В том случае, если в одно из отделений для дисков не вставлен диск, то будет выбран следующий имеющийся в распоряжении диск.  
→ На дисплее видны надпись CD 1 (или 2, 3, 4, 5), номер данной звуковой дорожки и время, прошедшее с начала проигрывания. Мигающий символ CD обозначает активное отделение для дисков.

### Для того, чтобы остановить проигрывание



- Нажмите STOP **■** для того, чтобы остановить проигрывание.  
→ Проигрывание прекращается. В том случае, если ни одна из кнопок не будет нажата на протяжении 30 минут, устройство переключается на резервный режим.

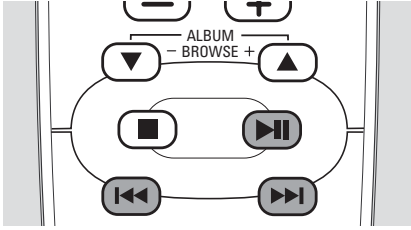
### Прерывание и продолжение проигрывания



- I Нажмите **■** в ходе проигрывания для того, чтобы прервать проигрывание.  
→ Мигает время проигрывания, когда проигрывание было прервано.
- 2 Нажмите **■** еще раз для того, чтобы продолжить проигрывание.

## Выбор и поиск

### Выбор звуковой дорожки при остановленном проигрывании



- 1 Нажмите **⏮** или **⏭** несколько раз для того, чтобы перейти на нужный вам номер звуковой дорожки.
- 2 Нажмите **⏮** для того, чтобы начать проигрывание.  
→ Проигрывание начинается с выбранной звуковой дорожки.

### Выбор звуковой дорожки в ходе проигрывания

- Нажмите **⏮** или **⏭** для того, чтобы перейти на начало предыдущей или последующей звуковой дорожки на выбранном диске.  
→ Проигрывание продолжается с выбранной звуковой дорожки.

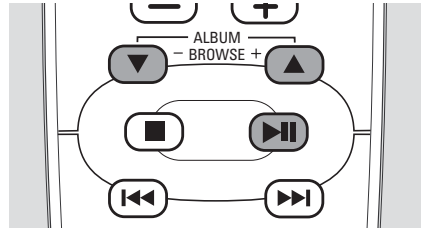
### Поиск пассажа в ходе проигрывания

- 1 Нажмите **⏮** или **⏭** и держите ее в нажатом состоянии для того, чтобы найти определенный пассаж в направлении назад или вперед в пределах данной звуковой дорожки.  
→ Начинается поиск и проигрывание продолжается с уменьшенной громкостью.
- 2 Отпустите кнопку, если вы нашли нужный вам пассаж.  
→ Продолжается нормальное проигрывание.

*Примечание: В режиме SHUFFLE, нажатие кнопки **⏮** не повлияет на данное проигрывание.*

## Дополнительный выбор и поиск (только на дисках MP3-CD)

### Выбор альбома при остановленном проигрывании



- Нажмите **ALBUM ▲** или **ALBUM ▼** несколько раз для того, чтобы найти номер альбома, который вы хотите выбрать.  
→ По дисплею проходит надпись **CD 1** (или 2, 3, 4, 5), название альбома, а затем имя исполнителя и название звуковой дорожки.  
→ На дисплее видны номер альбома и номер первой звуковой дорожки.
- Для того, чтобы начать проигрывания всего альбома, нажмите **⏮**.

### Выбор альбома в ходе проигрывания

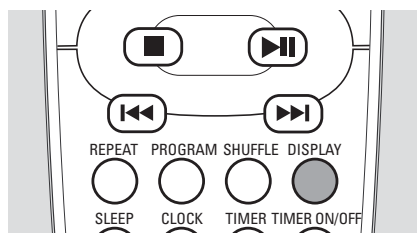
- Нажмите **ALBUM ▲** или **ALBUM ▼** несколько раз для того, чтобы перейти на начало предыдущего или последующего альбома на выбранном диске.  
→ Проигрывание продолжается с первой звуковой дорожки выбранного альбома в том случае, если вы не нажмете кнопку еще раз.  
→ На дисплее видны надпись **CD 1** (или 2, 3, 4, 5), название альбома, затем следует номер звуковой дорожки и время, прошедшее с начала проигрывания.

### Выбор звуковой дорожки в альбоме

- Нажмите **⏮** или **⏭** несколько раз для того, чтобы перейти на нужную вам звуковую дорожку.  
→ На дисплее видна надпись **CD 1** (или 2, 3, 4, 5) и по дисплею проходит название звуковой дорожки.  
→ Если вы нажмете **⏮** или **⏭** когда проигрывание остановлено: На дисплее видны номер альбома и номер выбранной звуковой дорожки.  
→ Если вы нажмете **⏮** или **⏭** в ходе проигрывания: На дисплее видны номер звуковой дорожки и время, прошедшее с начала проигрывания.

# Функции проигрывания

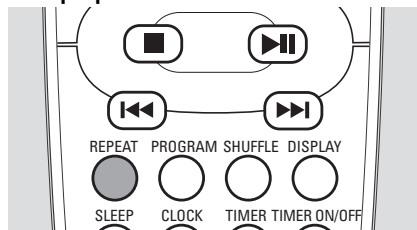
## Дисплей названия альбома и звуковой дорожки (только на дисках MP3-CD)



- В ходе проигрывания нажмите DISPLAY на датчике дистанционного управления для того, чтобы увидеть следующую информацию, которая пройдет по дисплею один раз (если она имеется):
  - Название альбома
  - Название звуковой дорожки

## SHUFFLE и REPEAT

### Повторение звуковой дорожки, диска или программы



- I В ходе проигрывания нажмите REPEAT на датчике дистанционного управления несколько раз для того, чтобы выбрать одну из следующих функций:
  - **REPEAT TRACK:** Данная звуковая дорожка проигрывается повторно.
  - **REPEAT DISC:** Выбранный диск полностью проигрывается повторно.
  - **REPEAT PROG TRACK:** Данная запрограммированная звуковая дорожка проигрывается повторно (только в том случае, если включен режим программирования).
  - **REPEAT ALL PROG:** Все запрограммированные звуковые дорожки проигрываются повторно (только в том случае, если включен режим программирования).

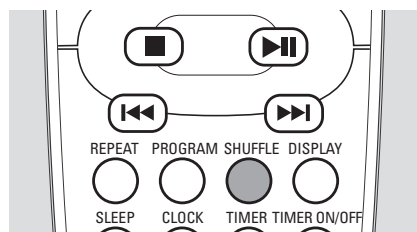
- 2 Проигрывание начинается в выбранном режиме.
- 3 Для того, чтобы вернуться к нормальному проигрыванию, нажмите REPEAT на датчике дистанционного управления несколько раз до тех пор, пока на дисплее не будет видна надпись OFF.

Примечания:

Не все режимы REPEAT возможны в режиме SHUFFLE или при проигрывании программы.

При нажатии OPEN/CLOSE ▲ режим REPEAT также стирается.

### SHUFFLE - Проигрывание звуковых дорожек в случайной последовательности



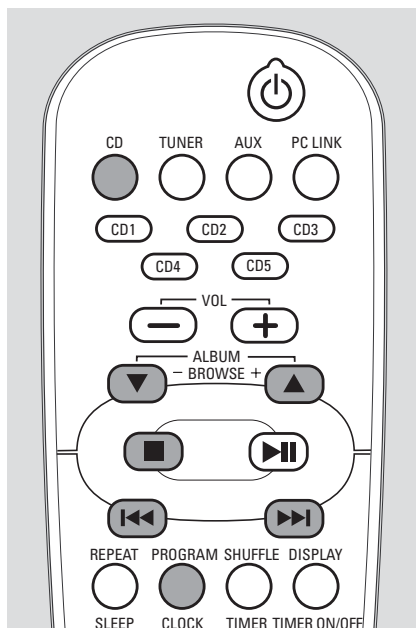
- Нажмите SHUFFLE на датчике дистанционного управления для того, чтобы включить эту функцию.
  - Показывается надпись **SHUFFLE** и все звуковые дорожки всех вставленных дисков будут проигрываться в случайной последовательности. Проигрывание в случайной последовательности будет начато с данного диска. После того, как все звуковые дорожки на данном диске были проиграны в случайной последовательности, устройство перейдет на следующий имеющийся в распоряжении диск. Если включен режим программы, то только запрограммированные звуковые дорожки будут проиграны в случайной последовательности.
- Для того, чтобы отключить функцию, нажмите SHUFFLE на датчике дистанционного управления еще раз.
  - **SHUFFLE** исчезает и функция отключена.

Примечание: При нажатии кнопки OPEN/CLOSE ▲ режим SHUFFLE также стирается.

## Функции проигрывания

### Программирование номеров звуковых дорожек

Программирование звуковых дорожек возможно при остановленном проигрывании. Вы можете выбрать не более 99 звуковых дорожек (такие и звуковые дорожки MP3) и занести их в память. Программирование возможно только в пределах данного выбранного диска. Следовательно, вы не можете комбинировать звуковые дорожки MP3 и звуковые дорожки аудио, или же звуковые дорожки с различных дисков.



- 1 Вставьте нужный вам диск в отделение для дисков.
- 2 В том случае, если выбран не источник проигрывания дисков CD (например, TUNER) нажмите SOURCE на устройстве несколько раз до тех пор, пока не будет выбран источник CD, или же нажмите CD на датчике дистанционного управления.
- 3 Нажмите PROGRAM на датчике дистанционного управления для того, чтобы войти в меню программы.  
→ **PROGRAM** начинает мигать.

*Примечание: Если ни одна из кнопок не будет нажата на протяжении 20 секунд, устройство автоматически выйдет из меню программирования.*

- 4 Нажмите ◀◀ или ▶▶ несколько раз для того, чтобы выбрать нужный вам диск.

#### Только для дисков MP3-CD:

Нажмите ALBUM ▲ или ALBUM ▼ для того, чтобы найти номер альбома, который вы хотите выбрать, а затем нажмите ◀◀ или ▶▶ несколько раз для того, чтобы перейти на нужную вам звуковую дорожку.

- 5 Нажмите PROGRAM на датчике дистанционного управления для того, чтобы занести ваш выбор в память.  
→ На дисплее видна надпись CD 1 (или 2, 3, 4, 5), P с общим количеством запрограммированных звуковых дорожек, а также общее время проигрывания.  
→ На дисплее видно количество запрограммированных звуковых дорожек и надпись PROG.

#### Только для дисков MP3-CD:

→ На дисплее видна надпись CD 1 (или 2, 3, 4, 5) и P с общим количеством запрограммированных звуковых дорожек.

→ На дисплее видны номер альбома и номер запрограммированной звуковой дорожки.

- 6 Повторите шаги 4–5 для того, чтобы занести в память другие звуковые дорожки.

#### Примечания:

*Если вы попытаетесь занести в память более 99 звуковых дорожек, то на дисплее будет видна надпись PROGRAM FULL.*

*В том случае, если общее время проигрывания программы достигнет 100 минут, то вместо общего времени проигрывания на дисплее будет видна надпись --:--.*

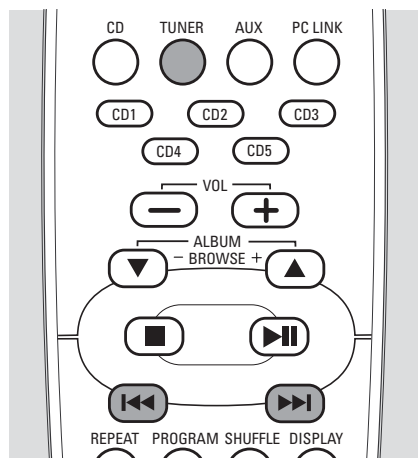
- 7 Для того, чтобы закончить программирование, нажмите STOP ■ **один раз**.
- Для того, чтобы начать проигрывание программы, нажмите ■.

### Стирание программы

- 1 При необходимости нажмите STOP ■ для того, чтобы остановить проигрывание.
- 2 Нажмите STOP ■ еще раз для того, чтобы стереть программу.  
→ **PROGRAM** исчезает и по дисплею проходит надпись PROGRAM CLEARED.

*Примечание: Программа будет стерта также и в том случае, если вы откроете отделение для дисков, переключитесь на другой источник или отсоедините устройство от источника энергии.*

## Настройка на радиостанции



- 1 Нажмите SOURCE на устройстве несколько раз или нажмите TUNER на датчике дистанционного управления несколько раз до тех пор, пока на дисплее не будет виден нужный вам диапазон волн (TUNER FM или TUNER MW).
  - 2 Нажмите **◀◀** или **▶▶** и держите ее в нажатом состоянии на протяжении более полсекунды, а затем отпустите кнопку.
    - Устройство автоматически настраивается на следующую станцию с достаточной силой сигнала.
    - При приеме сигнала стерео **◉** загорается (только в диапазоне волн FM).
    - RDS подсвечивается, если имеются данные RDS (только в диапазоне FM).
  - 3 Повторите шаг 2 до тех пор, пока вы не найдете нужную вам станцию.
- Для того, чтобы настроиться на станцию со слабым сигналом, несколько раз и кратковременно нажмите **◀◀** или **▶▶** до тех пор, пока вы не достигнете оптимального приема.

## Занесение радиостанций в память

Вы можете занести в память не более 40 радиостанций, сначала в диапазоне FM, а затем – в диапазоне MW. Радиостанции могут быть занесены в память автоматически или вручную, либо с помощью функции «Plug and Play». Если ни одна из кнопок не будет нажата на протяжении 20 секунд, то устройство выйдет из режима занесения в память.

### Занесение в память с помощью функции «Plug and Play»

Вы можете автоматически занести в память все имеющиеся в распоряжении радиостанции.

**Внимание: Все ранее занесенные в память радиостанции будут заменены.**

- 1 Подсоедините устройство к источнику энергии.
    - На дисплее видны надписи TUNER и AUTO INSTALL – PRESS PLAY. или
- В резервном режиме нажмите **▶▶** на устройстве и держите ее в нажатом состоянии до тех пор, пока на дисплее не будут видны надписи TUNER и AUTO INSTALL PRESS PLAY.
- 2 Нажмите **▶▶** на устройстве для того, чтобы начать установку.
    - На дисплее видна надпись TUNER INSTALL и начинается автоматический поиск и занесение в память.
    - В ходе поиска на дисплее видна надпись TUNER AUTO.
    - Как только радиостанция была найдена и занесена в память, на дисплее будут видны частота и диапазон волн данной радиостанции.
    - После выполнения операции будет выполняться проигрывание радиостанции, на которую устройство было настроено в последний раз.

*Примечание: Если не был распознан сигнал стерео, то на дисплее будет видна надпись CHECK ANTENNA.*

- 3 **В том случае, если первой запрограммированной станцией является станция RDS,** то устройство выполнит установку часов RDS.
  - На дисплее видна надпись INSTALL.
  - На дисплее видна надпись TIME, а затем – надпись SEARCH RDS TIME.
  - После того, как считывание времени RDS закончено, на дисплее видна надпись RDS TIME и данное время будет занесено в память.

*Примечание: В том случае, если станция RDS не транслирует время RDS на протяжении 90 секунд, на дисплее видна надпись NO RDS TIME и устройство выйдет из программы.*

## Занесение в память с помощью автоматического программирования

Вы можете начать автоматическое программирование с выбранного запрограммированного номера. Если запрограммированный номер не был выбран, то автоматическое программирование будет начато с номера программирования 1 и все ранее запрограммированные станции будут заменены.

- 1 Нажмите SOURCE на устройстве несколько раз, или же нажмите TUNER на датчике дистанционного управления несколько раз до тех пор, пока на дисплее не появится нужный вам диапазон волн (TUNER FM или TUNER MW).
  - 2 Нажмите ALBUM ▲ или ALBUM ▼ для того, чтобы выбрать номер программирования.
  - 3 Нажмите PROGRAM на датчике дистанционного управления и держите ее в нажатом состоянии до тех пор, пока на дисплее не будет видна надпись AUTO.  
→ PROG начинает мигать. Все имеющиеся в распоряжении радиостанции автоматически заносятся в память.  
→ PROG исчезает, на дисплее кратковременно виден номер программирования, диапазон воли и частота последней запрограммированной радиостанции.
- Для того, чтобы выйти из режима автоматического программирования, нажмите STOP ■.

*Примечания: Если радиостанция уже была запрограммирована, то она не будет занесена в память под другим номером программирования.*

*Если в распоряжении имеются станции RDS, то в первую очередь будут запрограммированы эти станции.*

*В любом случае в память заносятся сначала станции выбранного диапазона волн с сильным сигналом, и только после этого в память будут занесены станции со слабым сигналом.*

## Занесение в память путем программирования вручную

Для того, чтобы занести в память только ваши любимые станции, вы можете пользоваться функцией программирования вручную.

- 1 Настройтесь на нужную вам радиостанцию (см. «Настройка на радиостанции»).
  - 2 Нажмите PROGRAM на датчике дистанционного управления на протяжении менее 1 секунды.  
→ Мигает PROG и данный номер программирования.
- Для того, чтобы задать радиостанции другой номер программирования, нажмите ALBUM ▲ или ALBUM ▼.
- 3 Нажмите PROGRAM на датчике дистанционного управления для того, чтобы подтвердить установку.  
→ PROG исчезает. На дисплее видны номер программирования, диапазон волн и частота запрограммированной станции.
- Для того, чтобы занести другие радиостанции в память, повторите шаги 1–3.
- Для того, чтобы выйти из режима программирования вручную, нажмите STOP ■.

## Настройка на занесенные в память радиостанции

- В режиме радиоприемника нажмите PRESET ▲ или PRESET ▼ до тех пор, пока номер нужной вам станции не появится на дисплее.

## Стирание занесенной в память радиостанции

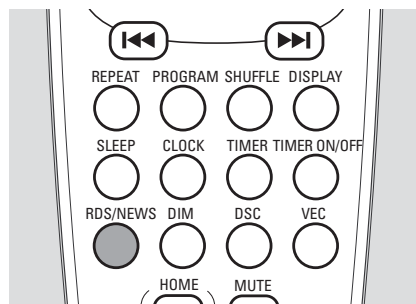
- 1 Настройтесь на запрограммированную радиостанцию, которую вы хотите стереть.
- 2 Нажмите STOP ■ и держите ее в нажатом состоянии на протяжении более 2 секунд.  
→ По дисплею проходит надпись PRESET DELETED и данная запрограммированная станция стерта.  
→ Номера всех остальных запрограммированных станций с последующими номерами программирования уменьшатся на один.



## RDS

Функция RDS (**R**adio **D**ata **S**ystem) обеспечивает станциям FM возможность наряду с нормальными сигналами FM транслировать также и дополнительную информацию. Если вы принимаете станцию RDS, то на дисплее видна надпись **RDS** и название станции.

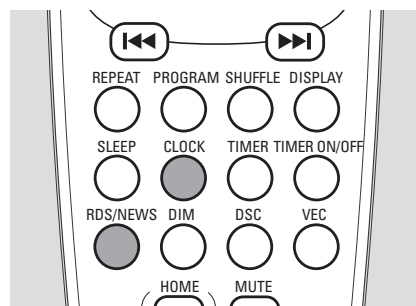
## Переключение на различную информацию RDS



- 1 Настройтесь на нужную вам радиостанцию RDS в диапазоне FM (см. «Настройка на радиостанции»).
- 2 Нажмите RDS•NEWS на датчике дистанционного управления несколько раз для того, чтобы переключиться на следующую информацию (если они имеются в распоряжении):
  - **Название станции**
  - **Тип программы** (например, Новости, Политика, Актуальные события и т.д.)
  - Сообщение **радиотекста**
  - **Частота**

## Автоматическая установка часов с помощью RDS

Возможно установить часы с помощью сигнала времени, транслируемого одновременно с сигналом RDS. Эта функция работает только в том случае, если станция RDS транслирует сигнал времени.



- 1 Настройтесь на радиостанцию RDS в диапазоне волн FM (см. «Настройка на радиостанции»).
- 2 Нажмите CLOCK на датчике дистанционного управления и держите ее в нажатом состоянии на протяжении более 2 секунд.  
→ На дисплее видна надпись SET CLOCK, цифры часов и минут начинают мигать.
- 3 Нажмите RDS•NEWS на датчике дистанционного управления.  
→ На дисплее видна надпись SEARCH RDS TIME.  
→ Как только сигнал RDS найден, на дисплее будет видно данное время.

### Примечания:

В том случае, если на дисплее видна надпись **NO RDS TIME**, то это свидетельствует о том, что сигнал времени не транслируется. В этом случае вы должны настроиться на другую станцию RDS или установить часы вручную (см. «Установка часов»).

Возможно, что сигнал времени, транслируемый определенными станциями RDS, не всегда точен. Если вы обнаружите отличие во времени часов, установите ваши часы вручную и после этого они будут работать правильно.

## NEWS

Радиоприемник можно установить таким образом, чтобы проигрывание любого источника было прервано при транслировании новостей радиостанцией RDS. Это возможно только в том случае, если при трансляции новостей радиостанция RDS транслирует необходимый сигнал. Функция NEWS может быть включена в любом режиме, за исключением режима радиоприемника.

### Включение функции NEWS

- В любом из включенных режимов (за исключением режима радиоприемника) нажмите RDS•NEWS на датчике дистанционного управления.
  - Показывается **NEWS** и на дисплее кратковременно видна надпись NEWS.
  - Продолжается проигрывание данного включенного режима источника до тех пор, пока устройство сканирует первые 5 запрограммированных радиостанций и ищет сигнал в радиостанциях RDS.
  - Если обнаружена трансляция новостей, устройство переключается на радиоприемник и **NEWS** начинает мигать.

*Примечания:*

*Убедитесь в том, что 5 первых запрограммированных радиостанций являются станциями RDS. В том случае, если в 5 первых запрограммированных радиостанций не было обнаружено станции RDS, устройство выйдет из функции NEWS, **NEWS** исчезает и на дисплее видна надпись NO RDS NEWS.*

*После включения функция NEWS срабатывает только один раз.*

### Отключение функции NEWS

- Нажмите RDS•NEWS на датчике дистанционного управления еще раз или же переключите устройство на радиоприемник.
  - **NEWS** исчезает и на дисплее кратковременно видна надпись NEWS OFF.

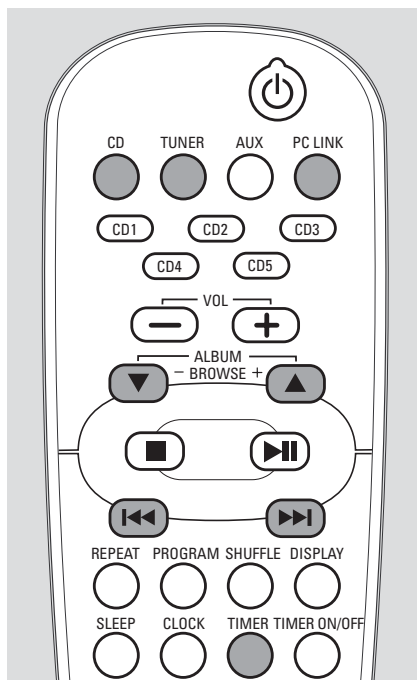
Вы можете выбрать различные функции таймера, которые будут включены в выбранное вами время.

**Перед использованием этих функций убедитесь в том, что часы установлены.**

## Таймер-будильник

Устройство может быть использовано в качестве будильника, когда выбранный источник (TUNER, CD или PC LINK) начинает проигрывание в заранее установленное время.

### Установка таймера



*Примечание: Устройство выйдет из режима установки таймера в том случае, если ни одна из кнопок не будет нажата на протяжении 90 секунд.*

- 1 Нажмите **TIMER** на датчике дистанционного управления и держите ее в нажатом состоянии на протяжении более 2 секунд.
  - начинает мигать, на дисплее видна надпись **SET TIMER**, цифры часов и минут начинают мигать.

- 2 Нажмите **SOURCE** на устройстве несколько раз, либо нажмите **CD**, **TUNER** или **PC LINK** на датчике дистанционного управления для того, чтобы выбрать источник, которым вы хотите пользоваться в качестве будильника.
  - Выбранный источник будет подсвечиваться.
- 3 Нажмите **ALBUM** или **ALBUM** несколько раз для того, чтобы установить часы.
- 4 Нажмите или несколько раз для того, чтобы установить минуты.
  - Для того, чтобы выйти из этого меню без занесения установки таймера в память, нажмите **STOP** .
- 5 Нажмите **TIMER** на датчике дистанционного управления для того, чтобы подтвердить установку.
  - Продолжает показываться , на дисплее видна надпись **TIMER ON**, выбранный источник и установленное время включения.
  - В установленное время выбранный источник будет проигрываться на протяжении 30 минут. Если на протяжении этого времени ни одна из кнопок не будет нажата, то устройство переключится на резервный режим.
  - При включении таймера-будильника громкость будет постепенно увеличиваться до тех пор, пока она не достигнет уровня громкости, установленного в последний раз.

#### Если выбран источник CD:

Будет проигрываться первая звуковая дорожка диска, находящегося в том отделении для дисков, который был выбран в последний раз. Если в этом отделении нет диска, то устройство начнет поиск следующего имеющегося в распоряжении диска. В том случае, если ни в одном из отделений для дисков нет дисков, устройство переключится на радиоприемник.

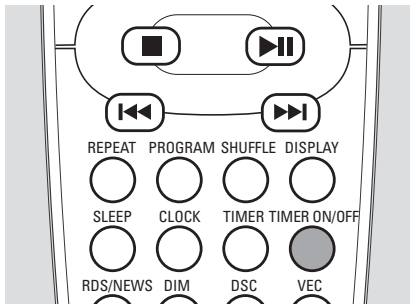
#### Если выбран источник TUNER:

Будет проигрываться радиостанция, на которую радиоприемник был настроен в последний раз.

#### Если выбран источник PC LINK:

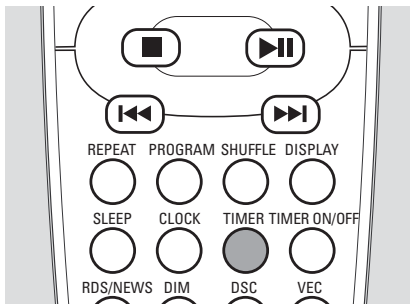
Будет проигрываться звуковая дорожка выбранного в последний раз сервера, которая проигрывалась в последний раз. В том случае, если не будет обнаружено соединения с компьютером, устройство переключится на радиоприемник.

## Включение или выключение таймера



- Нажмите **TIMER ON/OFF** на датчике дистанционного управления несколько раз для того, чтобы включить или выключить таймер.
  - На дисплее видна надпись **TIMER ON**, последний установленный источник и время включения, и таймер включается.
  - На дисплее видна надпись **TIMER OFF** и таймер отключается.

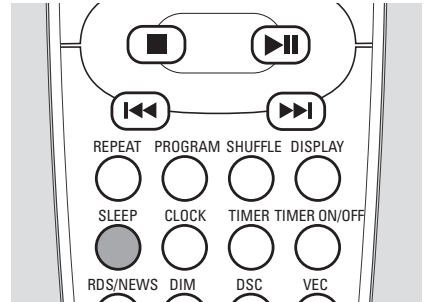
## Проверка установки таймера




- Нажмите **TIMER** на датчике дистанционного управления на протяжении менее 2 секунд для того, чтобы проверить установку таймера.
  - На дисплее видна надпись **TIMER ON**, последний установленный источник и время включения.

## Таймер засыпания

Вы можете установить определенный период времени, по истечении которого устройство переключится на резервный режим.



- 1 Нажмите **SLEEP** на датчике дистанционного управления несколько раз для того, чтобы выбрать нужный вам период времени (в минутах). Возможности выбора:
    - **SLEEP 15MIN, SLEEP 30MIN, SLEEP 45MIN, SLEEP 60MIN, SLEEP 90MIN, SLEEP 120MIN, SLEEP OFF.**
  - 2 Если вы нашли нужный вам период времени, **SLEEP** нажимать больше не следует.
    - За последние 10 секунд перед переключением на резервный режим на дисплее виден отсчет времени: **SLEEP 10, SLEEP 9... SLEEP 1, SLEEP.**
    - После этого устройство переключается на резервный режим.
- Для того, чтобы отключить таймер засыпания, нажмите **SLEEP** на датчике дистанционного управления до тех пор, пока на дисплее не будет видна надпись **SLEEP OFF** или нажмите **STANDBY-ON** .

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

*В случае неисправности перед тем, как обратиться в ремонтную мастерскую, проверьте приведенные ниже пункты. Если с помощью этих советов вы не можете решить проблему, обратитесь к вашему дилеру или в ремонтную мастерскую.*


## Безопасность лазера

*Данное устройство снабжено лазером. Только квалифицированный специалист может удалить покрытие или попытаться отремонтировать устройство, т.к. это опасно для глаз.*

### Проблема

### Решение

#### Нет энергии

- Убедитесь в том, что сетевой кабель подсоединен соответствующим образом.
- Нажмите STANDBY-ON  на устройстве для того, чтобы переключить его на резервный режим.




#### Нет звука или плохое качество звука

- Отрегулируйте громкость.
- Отсоедините наушники.
- Убедитесь в том, что колонки подсоединены соответствующим образом.
- Отрегулируйте звуковые установки на устройстве.
- Проверьте, не отключен ли звук полностью.


#### Устройство не реагирует на нажатие кнопок

- Отсоедините устройство от источника энергии, затем по истечении нескольких секунд снова подсоедините его.

#### Датчик дистанционного управления не функционирует соответствующим образом

- Направьте датчик дистанционного управления непосредственно на сенсор IR на устройстве. Удалите батареи, подождите 10 секунд и затем снова вставьте их правильно, либо же вставьте новые батареи. Уменьшите расстояние между датчиком дистанционного управления и устройством.
- Сначала следует выбрать источник, который вы хотите отрегулировать, путем нажатия одной из кнопок источника на датчике дистанционного управления (например, CD, TUNER). После этого выберите нужную вам функцию (например, , , ).

#### Постоянный дисплей функции на устройстве (демонстрационный режим)

- Нажмите STOP  на устройстве и держите ее в нажатом состоянии на протяжении 5 секунд до тех пор, пока на дисплее не будет видна надпись DEMO OFF для того, чтобы отключить демонстрационный режим.

#### Таймер не срабатывает

- Установите часы правильно.
- Нажмите TIMER ON/OFF на датчике дистанционного управления для того, чтобы включить таймер.

<b>Проблема</b>	<b>Решение</b>
<b>Плохое качество радиоприема</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Установите антенну для оптимального приема.</li><li>– Убедитесь в том, что антенна не установлена вблизи источников радиации, как, например, телевизионного аппарата, видеомэгнифона и т.д.</li></ul>
<b>Надпись NO DISC или диск не проигрывается</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Убедитесь в том, что диск не поцарапан или не загрязнен. Замените или почистите диск.</li><li>– Убедитесь в том, что диск вставлен печатной стороной вверх.</li><li>– Убедитесь в том, что вставлен аудио диск CD с записью, завершенный диск CDR(W) или диск MP3-CD.</li><li>– Убедитесь что компакт-диск не зашифрован с помощью технологий защиты авторских прав, так как некоторые диски не соответствуют стандарту Compact Disc.</li></ul>
<b>Надписи PC LINK и CHECK CONNECTION</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>– Убедитесь в том, что ваш компьютер включен.</li><li>– Проверьте беспроводное соединение между компьютером и устройством (см. главу «Быстрая установка беспроводного соединения к серверу компьютера»).</li><li>– Убедитесь в том, что беспроводный адаптер USB подсоединен или другая сеть работает соответствующим образом.</li></ul>

# Часто задаваемые вопросы

## Важная информация

*Не подключайте беспроводный адаптер USB в порт USB вашего компьютера, а сначала начните установку софтвера с CD-ROM. После того, как требуемый драйвер софтвер был установлен, устанавливающий софтвер попросит вас подключить беспроводный адаптер USB. При условии этого порядка установки будет обеспечена соответствующая работа вашего беспроводного адаптера USB.*

## Беспроводный адаптер USB

### Вопрос

Беспроводный адаптер USB был подсоединен и установка в Windows была выполнена без установки софтвера с прилагаемого CD-ROM. Что следует делать?

Инструкции по использованию, а также инструкции, показанные в установочном софтвере, были точно соблюдены, однако установка не была выполнена успешно.

После перемены порта USB беспроводного адаптера USB время соединения между аудио системой MC W770 и компьютером увеличилось.

### Ответ

Для того, чтобы установить правильный драйвер софтвер для беспроводного адаптера USB, сделайте следующее:

- 1 Откройте Windows **Start Menu/Settings/Control Panel/System/Hardware/Device Manager**
- 2 Выберите **Other Devices** и сотрите USB WLAN.
- 3 Отсоедините беспроводный адаптер USB.
- 4 Начните установку с CD-ROM с **отсоединенным** беспроводным адаптером USB!
- 5 В ходе установки вы получите команду вновь подсоединить адаптер.

Возможно, что проблема заключается в качестве беспроводного соединения. Мы предлагаем использовать удлинительный кабель, поставляемый в комплекте с аудио системой MC W770 Philips, и установить беспроводный адаптер USB как можно ближе к передней стороне системы MC W770. Начните установку еще раз.

Ваша установка была оптимизирована для первого используемого порта USB. Для того, чтобы уменьшить время соединения для нового порта USB, вы должны конфигурировать новый порт USB для вашей компьютерной сети. Выберите из установки CD-ROM команду **Network Utilities**, а затем – меню **Install different USB port**. Выполните инструкции программы установки. Более информация приведена в главе «Изменение порта USB с помощью системы MC W770». ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support))

**Я потерял мой беспроводной адаптер USB, поставленный в комплекте с системой, что делать в этом случае?**

Вы можете заказать беспроводной адаптер USB в вашем местном сервисе Philips. Система MC W770 может работать в режиме компьютерной цепи также и с большинством других беспроводных адаптеров класса WiFi. Однако в этом случае вы должны выполнить совершенно новую установку и большая часть установки сети должна быть выполнена вручную. Сначала следует установить новый беспроводной адаптер в соответствии с его руководством по использованию. Пользуйтесь установочным диском MC W770 и выберите **Setup Network**. Продолжайте установку в соответствии с главой «Изменение порта USB с помощью системы MC W770» ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)) Ваши занесенные в память музыкальные файлы не будут потеряны.

## Софтвар Philips Media Manager Вопрос

**Почему занесенные в память компьютера музыкальные файлы не могут быть проиграны несмотря на то, что удалось успешно установить компьютерную цепь?**

## Ответ

Через компьютерную цепь вы можете достичь только те музыкальные файлы, которые находятся в библиотеке софтвера Philips Media Manager. См. главу Подготовка к функции проигрывания беспроводной компьютерной цепи она описывает порядок добавления MP3-файлов в Philips Media Manager.

**Как могут быть систематизированы звуковые дорожки в музыкальной библиотеке и просмотрены в компьютерной цепи системы MC W770?**

Отредактируйте информацию Album, Title, а также другую информацию ID3 Tag ваших файлов MP3 с помощью софтвера Philips Media Manager, таким образом вы сможете соответствующим образом сгруппировать ваши песни. Для редактирования информации ID3 выберите трек(и), которые вы хотите редактировать, нажмите правую кнопку и выберите **'Edit Media Information...'** ('Редактировать информацию носителя ...') из popup-меню.

**Как получить обновленную версию Philips Media Manager?**

Самую последнюю версию Philips Media Manager можно загрузить с <http://www.my.philips.com>



## Часто задаваемые вопросы

**Можно ли пользоваться другими софтверами архивирования музыки, отличающимися от софтвера Philips Media Manager?**

Вы можете пользоваться другими системами архивирования музыки, отличающимися от Philips Media Manager, при условии, если они имеют серверный интерфейс Universal Plug and Play (UPnP™).

### Universal Plug and Play

#### Вопрос

**Что такое Universal Plug and Play?**

#### Ответ

Universal Plug and Play (UPnP™) обеспечивает возможность простой работы устройств, поддерживающих эту сетевую технологию. Функция UPnP™ основывается на стандартной сетевой технологии и обеспечивает стандартизированные протоколы для многочисленных устройств в домашнем хозяйстве и небольших устройств для бизнеса.

**Что означает Universal Plug and Play с точки зрения системы MC W770?**

Система MC W770 применяет технологию UPnP™ для достижения и навигации звуковой информации с музыкального сервера a UPnP™.

### Установка сети и конфигурация системы

#### Вопрос

**Можно ли пользоваться несколькими компьютерами (серверами) для соединения с данной аудио системой?**

#### Ответ

Да, вы можете подсоединить несколько компьютеров (серверов) к вашей конфигурации аудио системы. Начните установку CD-ROM на компьютере, который вы хотите дополнительно подсоединить к вашей аудио системе и выберите **Add new PC server** в меню **Custom Installation**. Выполните инструкции программы установки. Более детальная информация приведена в главе «Иnstallация дополнительного компьютерного сервера или восстановление установок компьютерной цепи на вашем компьютере».

([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support))

**Можно ли подсоединить несколько сетей к данной аудио системе?**

Да, вы можете подсоединить вашу аудио систему к нескольким сетям. Каждая конфигурация сети должна быть дополнительно подсоединена к вашей системе аудио через инсталляционный компакт-диск. Более детальная информация приведена в главе «Интегрирование MC W770 в существующую (домашнюю) сеть». После выполнения инсталляции просмотрите все инсталлированные сети с помощью кнопок ◀◀ ▶▶, когда в первом ряду на дисплее показывается надпись NETWORK. Название сети проходит по второму ряду дисплея. Выберите сеть путем нажатия кнопки ▼ на вашем устройстве.

([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support))

**Какое максимальное количество сетей может быть инсталлировано с аудио системой Philips MC W770?**

Вы можете инсталлировать 5 различных сетей.

**Можно ли подсоединить несколько аудио систем Philips MC W770 к одному компьютеру?**

Да, вы можете подсоединить несколько аудио систем Philips MC W770 к вашему компьютеру. В инсталляции CD-ROM выберите **Custom Installation**, а затем – меню **Add additional Audio System**.

Выполните инструкции программы установки. Дополнительная информация приведена в главе «Инсталляция дополнительной аудио системы или ее восстановление в том случае, если установки компьютерной цепи аудио системы были потеряны».

([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support))

**Можно ли пользоваться встроенной беспроводной картой LAN в моем компьютере для того, чтобы установить связь с аудио системой?**

Да, вы можете пользоваться встроенной беспроводной картой LAN вашего компьютера, однако сначала вы должны создать сеть в Windows с этим сетевым адаптером. После этого пользуйтесь меню **Custom Installation** из установки CD-ROM и выберите **Network Setup** для того, чтобы дополнительно соединить конфигурацию сети к аудио системе. Выполните инструкции программы установки.

Дополнительная информация приведена в главе «Использование другого беспроводного сетевого адаптера».

([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support))

## Часто задаваемые вопросы

**Я хочу использовать функцию компьютерной цепи в беспроводной сети, которая уже была инсталлирована. Что следует сделать?**

Система MC W770 предназначена для использования с прилагаемым беспроводным адаптером. Тем не менее, система MC W770 может быть использована и с большинством других беспроводных адаптеров класса WiFi, а также в инфраструктурном режиме сетей с использованием Access Point. Пользуйтесь меню **Custom Installation** из установки CD-ROM и выберите **Network Setup**. В этом усовершенствованном режиме установки вы можете установить на вашу аудио систему дополнительные сетевые конфигурации вашей домашней сети. Обращаем ваше внимание на то, что в этой сети по крайней мере на одном компьютере должны быть инсталлированы и активированы программы Philips Media Manager. Дальнейшая информация приведена в главе «Интегрирование MC W770 в существующую (домашнюю) сеть» ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support))

### Проблемы с соединениями и проблемы с качеством цепи

Вопрос	Ответ
--------	-------

**Система MC W770, беспроводный адаптер USB и софтвер были успешно инсталлированы, и до недавнего времени она хорошо работала. Потом система MC W770 была переставлена в другую комнату и она больше не может подключиться. На дисплее показывается надпись NO CONNECTION. Что следует делать?**

Проверьте, работает ли ваш компьютер, а также то, правильно ли инсталлирован беспроводной адаптер USB. Компьютерная цепь системы MC W770 использует радиоволны для того, чтобы соединить компьютер с аудио устройством. Энергия мощности ограничивается законом, как, следовательно, и расстояние, в пределах которого функционирует компьютерная цепь. Обычно функция компьютерной цепи функционирует без проблем в пределах типичного односемейного дома. Однако радиоволны ослабляются стенами, потолком и металлическими деталями мебели. Приводим несколько золотых правил, которые следует соблюдать для того, чтобы улучшить качество вашей цепи: Компьютер и система MC W770 должны быть расположены таким образом, чтобы между ними не было более одного этажа и более двух стен. (Это в значительной степени зависит от материала, из которого сделаны стены). Беспроводный адаптер USB должен быть установлен на расстоянии не


менее 20 см (8 дюймов) от металлических листов, т.е. он не должен быть установлен на верхней панели компьютера или монитора, или вблизи от них. Для того, чтобы установить адаптер как можно дальше от компьютера, используйте удлинительный кабель. Попробуйте установить беспроводный адаптер USB в различные положения, могут помочь даже несколько сантиметров (дюймов)! Попробуйте сделать то же самое и с системой MCW770.

**Компьютерная цепь уже работала хорошо, но с недавнего времени перестала работать.**

Возможно, что в непосредственной близости была инсталлирована новая сеть. Пользуйтесь инсталляционным компакт-диск для того, чтобы переключиться на другой канал.

**Как можно изменить канал передачи?**

Сетевой канал передачи может быть просто изменен с помощью сетевой функции **Change transmission channel** при инсталляции с CD-ROM. Дополнительная информация приведена в главе «Изменение беспроводного канала». ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support))

**При нажатии на PC LINK  на дисплее показывается надпись NO CONNECTION. Что следует делать?**

Если появилось это сообщение, возможно, что следует заново запустить музыкальный сервер Philips Media Manager. Чтобы перезапустить Philips Media Manager, щелкните по ее иконке на панели задач и выберите '**Shutdown Philips Media Manager**' ('Закрыть Philips Media Manager'). Перезапустите приложение из меню "Старт" Windows.

**Может ли работать компьютерная цепь, если компьютер находится в резервном режиме?**

Компьютерная цепь не может работать в том случае, если компьютер отключен или переключен на резервный режим.

UPnP™ является сертификационным знаком UPnP™ Implementers Corporation.