

## Micro Hi-Fi System

MCM149

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

Руководство пользователя  
Instrukcja obsługi  
Užívateľský manuál  
Návod na používanie  
Felhasználói kézikönyv



# PHILIPS

## MAGYARORSZÁG

### Minőségtanúsítás

A garanciajegyen 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.

Növeleges feszültség ..... 220-230 V/50 Hz  
Elemes működéshez ..... AAA/R03  
Növeleges frekvencia ..... 50 Hz (vagy 50-60 Hz)

Teljesítmény

növeleges ..... < 15 W  
közszennyezési állapotban ..... < 4 W

Érintésvédelmi osztály II.

Tömeg ..... 3,65 kg

Befoglaló méretek

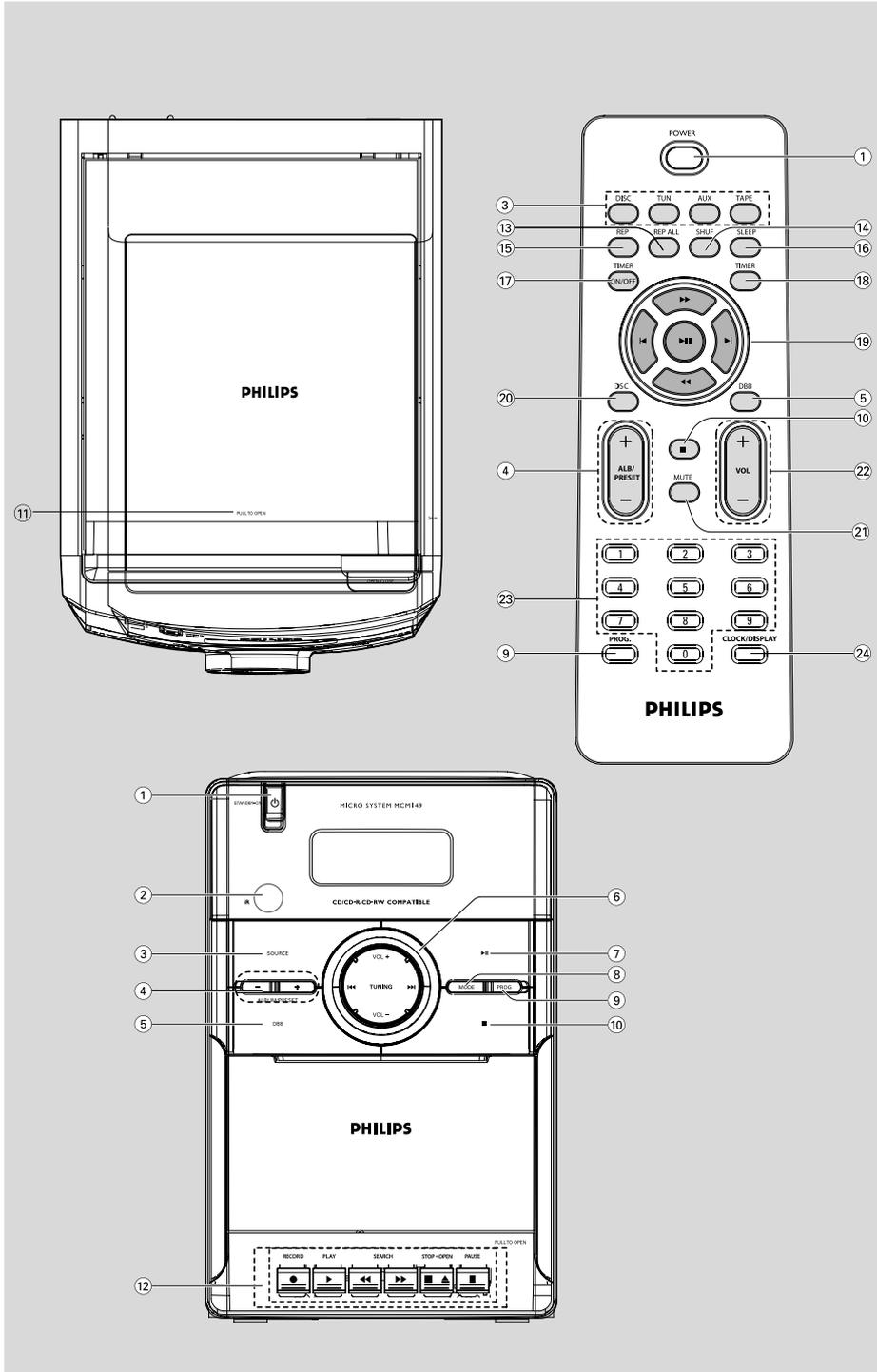
szélesség ..... 148 mm  
magasság ..... 233 mm  
mélység ..... 216 mm

Rádiórész vételi tartomány

URH ..... 87,5 – 108 MHz  
MW ..... 531 – 1602 KHz

Erősítő rész

Kimeneti teljesítmény ..... 2 x 2 W RMS



3





## ČESKA REPUBLIKÁ

**Vystraha!** Tento přístroj pracuje s laserovým paprskem. Při nesprávné manipulaci s přístrojem (v rozporu s tímto návodem) může dojít k nebezpečnému ozáření. Proto přístroj za chodu neotevírejte ani nesnímejte jeho kryty. Jakoukoli opravu vždy svěřte specializovanému servisu.

**Nebezpečí!** Při sejmutí krytů a odjištění bezpečnostních spínačů hrozí nebezpečí neviditelného laserového záření!

**Chraňte se před přímým zásahem laserového paprsku.**

**Záruka:** Pokud byste z jakéhokoli důvodu přístroj demontovali, vždy nejdříve vytáhněte síťovou zástrčku.

**Přístroj chraňte před jakoukoli vlhkostí i před kapkami**

## SLOVAK REPUBLIC

**Prístroj sa nesmie používať v mokrom a vlhkom prostredí! Chráňte pred striekajúcou a kvapkajúcou vodou!**



## Index

Русский ..... 6

Polski ..... 23

Česky ..... 40

Slovensky ..... 57

Magyar ..... 74

Русский

Polski

Česky

Slovensky

Magyar



## Содержание

### Общая информация

Принадлежности, поставляемые в комплекте .	7
Информация по охране окружающей среды ....	7
Информация по безопасности .....	7
Правила безопасности при прослушивании .....	8

### Подготовка

Соединения на задней панели .....	9
Установка батарей в пульт ДУ .....	10
Использование пульта ДУ для управления системой .....	10

### Кнопки управления (стр. 3 иллюстрация основной системы)

Кнопки управления на системе и на датчике дистанционного управления .....	11
Кнопки управления только пульта ДУ .....	11

### Основные функции

Подключить и проигрывать (для установки тюнера) .....	12
Включение системы .....	13
Автоматический резервном режим для экономии энергии .....	13
Регулировка громкости и звука .....	13

### Операции CD/MP3

Загрузка диску .....	14
Основные средства управления при воспроизведении .....	14
Проигрывание MP3диска .....	14-15
Различные режимы проигрывания: SHUFFLE и REPEAT .....	15
Программирование номеров звуковых дорожек	15
Стирание программы .....	15

### Прием радио

Настройка на радиостанции .....	16
Программирование радиостанций .....	16
Автоматическое программирование	
Программирование вручную	
Настройка на запрограммированные станции	16

### Работа магнитофона/Запись

Проигрывание кассеты .....	17
Общая информация о записи .....	17
Запись с синхронным началом проигрывания CD .....	17

### Операции с таймером

Прослушивание внешнего источника звука ....	18
---	----

### Уход

.....	18
-------	----

### Часы/Таймер

Настройка на радиостанции .....	19
Установка функции TIMER .....	19
Включение и выключение функции TIMER .....	19
Включение и выключение функции засыпания SLEEP .....	19

### Технические характеристики

.....	20
-------	----

### Устранение неисправностей

.....	21-22
-------	-------



## Общая информация

Поздравляем с покупкой и приветствуем в клубе Philips!

Для получения максимальной поддержки, предлагаемой Philips, зарегистрируйте Ваше изделие в: [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

### Принадлежности, поставляемые в комплекте

- 2 коробки колонок
- дистанционное управление

### Информация по охране окружающей среды

Упаковка не содержит излишних упаковочных материалов. Мы попытались сделать все возможное для того, чтобы можно было легко разделить упаковку на три материала: картон (коробка), полистироловая пена (буфер) и полиэтилен (мешки, защитные пенные прокладки).

Ваша система изготовлена из материалов, которые могут быть рециркулированы и вторично использованы в том случае, если ее разmontаж выполняется специализированным предприятием. Просим вас соблюдать местные постановления относительно выброса упаковочных материалов, разрядившихся батарей и вышедшего из употребления оборудования.

### Утилизация старого устройства

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



Если товар имеет символ с зачеркнутым мусорным ящиком на колесах, это означает, что товар соответствует Европейской директиве 2002/96/ЕС.

ознакомьтесь с местной системой раздельного сбора электрических и электронных товаров.

Соблюдайте местные правила. Утилизируйте старые устройства отдельно от бытовых отходов. Правильная утилизация вашего товара позволит предотвратить возможные отрицательные последствия для окружающей среды и человеческого здоровья.

### Информация по безопасности

- Перед началом работы системы следует проверить, соответствует ли напряжение местной электрической сети значению напряжения вашей системы, указанному в типовой таблице (или же значению напряжения, указанному рядом с селектором напряжения). В том случае, если это значение не соответствует указанному, следует проконсультироваться с вашим дилером.
- Установите систему на плоской, прочной и стабильной поверхности.
- Механические части устройства состоят из самосмазывающихся подшипников, смазывать их не следует.
- Установить устройство вблизи розетки переменного тока с обеспечением незатрудненного доступа к вилке сетевого кабеля.
- С целью предотвращения внутреннего скопления теплоты в вашей системе следует установить ее в месте с соответствующей вентиляцией. За задней панелью и над верхней поверхностью устройства следует оставить свободное пространство по крайней мере в 10 см (4 дюйма), а со стороны боковых стенок – по 5 см (2 дюйма) с каждой стороны.
- Нельзя создавать помехи вентиляции, закрывая предметами вентиляционные отверстия, например, газетой, скатертью, шторами, и т.д.
- Предохраняйте систему, батареи и диски от чрезмерной влажности, дождя, песка и не ставьте ее вблизи источников теплоты, вызванной отопительным оборудованием или прямым солнечным светом.
- Нельзя располагать около прибора источники открытого пламени, например, зажженные свечи.
- Нельзя ставить на прибор предметы, наполненные водой, например, вазу.
- Если система была внесена непосредственно из холодного окружения в теплое, или же если она установлена в очень влажном помещении, то внутри системы, на оптике проигрывателя дисков может скопиться влага. Если это произойдет, то проигрыватель CD не будет функционировать нормальным образом. Следует оставить систему во включенном состоянии, без диска, на протяжении примерно одного часа, до тех пор, пока нормальное проигрывание не будет возможным.
- Механические части устройства содержат самосмазывающиеся подшипники, смазывать их нельзя.
- Батарею запрещается подвергать чрезмерному нагреванию, такому как прямые солнечные лучи, огонь и т.п.

## Общая информация

- Если система переключена на резервный режим, она расходует некоторое количество энергии. Для того, чтобы полностью отключить систему от электрической сети, отсоедините электрическую вилку переменного тока от настенной розетки.

### Правила безопасности при прослушивании

#### Слушайте с умеренной громкостью.

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

Для установки безопасного уровня громкости:

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

Прослушивание в течение разумного срока:

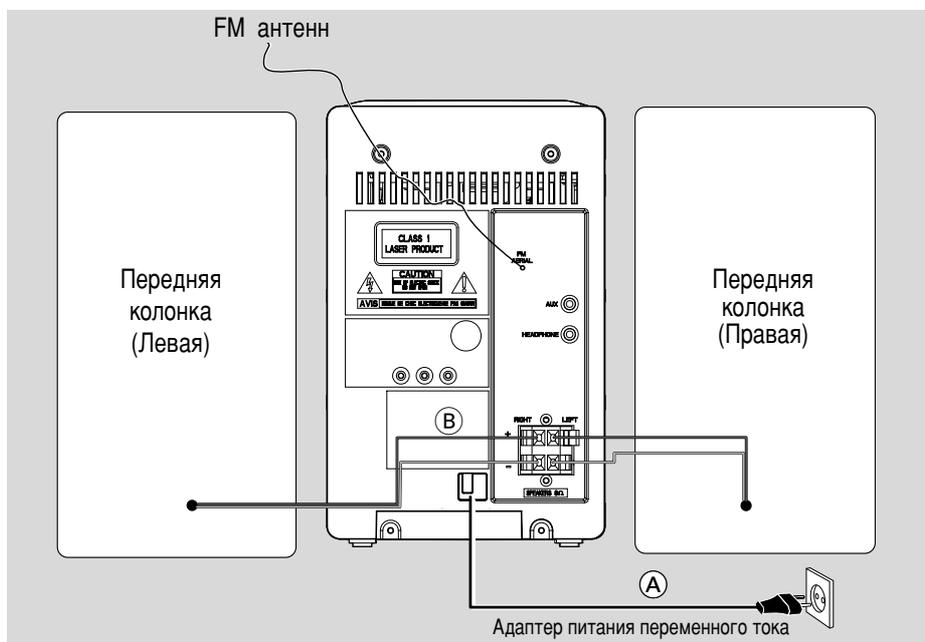
- Прослушивание в течение длительного времени, даже при безопасном уровне громкости, может стать причиной потери слуха.
- Старайтесь использовать ваше аудиооборудование с разумной продолжительностью и устраивать перерывы прослушивания.

При использовании наушников соблюдайте следующие правила.

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

## Подготовка

Русский



### Соединения на задней панели

Типовая таблица находится на задней панели вашей системы.

#### A Питание

Перед тем, как подсоединить сетевой провод переменного тока к настенной розетке, убедитесь в том, что все другие соединения уже выполнены.

#### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!**

– Для оптимального функционирования пользуйтесь исключительно оригинальным сетевым проводом.

– Никогда не выполняйте соединения и не изменяйте их, если устройство включено в сеть.

Во избежание перегрева система снабжена встроенной предохранительной цепью.

Следовательно, в чрезвычайных условиях ваша система может автоматически переключиться на резервный режим. Если это произойдет, то перед использованием системы подождите, пока она остынет (не для всех версий).

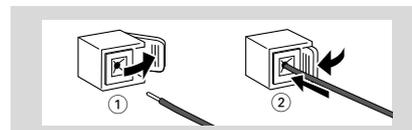
Не нужно подключать FM-антенну с проволочным выводом, потому что она крепится к системе.

- Установите антенны в положение для оптимального приема.

#### B Соединение колонок

##### Передние колонки

Подсоедините провода колонок к разъемам SPEAKERS, подсоединив правую колонку к разъему "RIGHT", а левую – к разъему "LEFT" таким образом, чтобы цветной (обозначенный) провод был подсоединен к "+", а черный (необозначенный) провод к "-".



- Зажмите зачищенный конец провода колонки, как показано на рисунке.

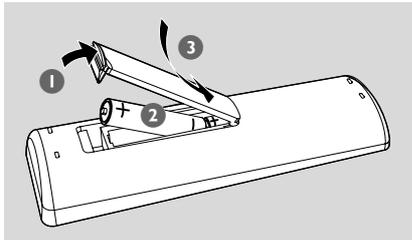
## Подготовка

### Примечания:

- Для оптимального звукового воспроизведения пользуйтесь поставляемыми в комплекте колонками.
- К одной паре разъемов колонок +/- следует подсоединять только одну колонку.
- Не подсоединяйте к устройству колонки, импеданс которых меньше, чем импеданс поставляемых в комплекте колонок. См. раздел "ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ" данного руководства.

### Установка батарей в пульт ДУ

- 1 Откройте крышку отделения для элементов питания.
- 2 дистанционный пульт Установите две батареи (типа R03 или AAA-) в дистанционный пульт, соблюдая верную полярность, указанную на внутренней стенке отсека для батарей символами "+" и "-."
- 3 Закройте крышку.



### Использование пульта ДУ для управления системой

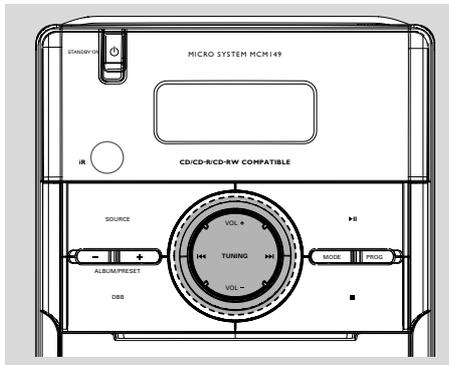
- 1 Направьте пульт ДУ прямо на сенсор ДУ (iR), находящийся на передней панели.
- 2 Во время работы DVD-проигрывателя между пультом ДУ и проигрывателем не должно находиться никаких предметов.

### ВАЖНО!

- Вынимайте батареи, если они разряжены, или если пульт ДУ не будет использоваться в течение продолжительного времени.
- Не используйте одновременно старую и новую батареи, а также батареи разных типов.
- В батареях содержатся химические вещества, поэтому их следует утилизировать должным образом.



## Основные функции



**Важно:**  
Перед тем, как начать работу системы, следует выполнить подготовительные процедуры.

### Подключить и проигрывать (для установки тюнера)

Функция Plug & Play позволяет автоматически сохранять все принимаемые радиостанции.

#### Первичная установка/питание

- 1 При включении питания появится "AUTO INSTALL - PLEASE PRESS PLAY / STOP CANCEL".
- 2 Нажмите ► || на системе для первичной установки.
  - Появится "PLUG AND PLAY" .... "INSTALL" затем "TUNER" и "AUTO".
  - **PROG** начинает мигать.
  - Все доступные радиостанции с достаточно сильным сигналом сначала в диапазоне FM, затем в диапазоне MW будут автоматически сохранены.
  - После сохранения всех доступных радиостанций или заполнения памяти на 40 предустановленных станций начнется воспроизведение первой предустановки.

### Для восстановления Подключить и проигрывать

- 1 В режиме резерва или демонстрации нажмите "AUTO INSTALL - PLEASE PRESS PLAY / STOP CANCEL".
- 2 Нажмите ► || снова для начала установки.
  - Все ранее сохранённые станции будут заменены.

### Для выхода без сохранения Подключить и проигрывать

- Нажмите ■ на системе.
  - Если вы не завершили установку Подключить и проигрывать, функция включится при последующем подключении питания.

#### Примечания:

- Если во время этого режима в течение 15 сек не нажата никакая кнопка, система выйдет из режима.

## Основные функции

Русский

### Включение системы

- Нажмите **STANDBY-ON**  или **SOURCE** (или **POWER**, **DISC**, **TAPE**, **TUN**, или **AUX** на датчике дистанционного управления).  
→ Система включит последний выбранный источник звука.

### Для того, чтобы переключить устройство на резервный режим

- Нажмите **STANDBY-ON**  на устройстве (или **POWER** на датчике дистанционного управления).

### Автоматический резервный режим для экономии энергии

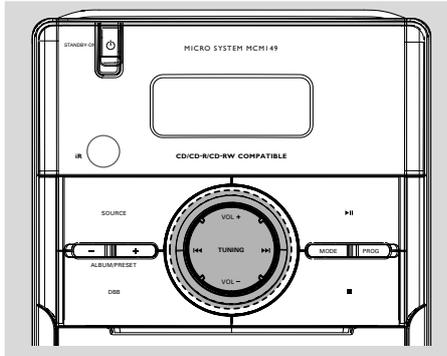
Функция энергосбережения автоматически срабатывает через 15 минут после окончания воспроизведения CD или кассеты, если не была задействована ни одна из кнопок управления.

### Регулировка громкости и звука

- 1 Нажмите кнопку **VOL + / -** для регулировки громкости.  
→ На дисплее показывается уровень громкости  и цифра 0-32.
  - 2 Нажмите кнопку интерактивной регулировки звука **DSC** на устройстве или на датчике дистанционного управления один или несколько раз для того, чтобы выбрать нужный звуковой эффект: **JAZZ** / **POP** / **CLASSIC** / **ROCK**.
  - 3 Нажмите кнопку **DBB** для того, чтобы включить или выключить басовое усиление.  
→ Если функция DBB включена, то на дисплее показывается **DBB**.
  - 4 Нажмите кнопку **MUTE** на датчике дистанционного управления для того, чтобы на короткое время отключить звук.  
→ Проиhrывание будет продолжаться без звука.
- Для того, чтобы возобновить звучание, вы можете сделать следующее:
    - нажмите кнопку **MUTE** еще раз;
    - отрегулируйте ручку громкости;
    - изменить источник.



## Операции CD/MP3



**ВАЖНО!**  
Нельзя дотрагиваться до линзы проигрывателя компакт-дисков.



### Загрузка диска

Данный проигрыватель CD предназначен для проигрывания дисков аудио, включая CD-Записываемые и CD-Переписываемые.

- Проигрывание CD-ROM, CD-I, CDV, VCD, DVD или компьютерных CD невозможно.

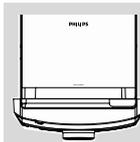
1 Выберите источник **CD**.

2 Откройте крышку лотка диска, расположенную сверху системы.

→ Если вы откроете крышку отделения CD, то на дисплее показывается надпись **OPEN**.

3 Вставьте CD печатной стороной вверх и нажмите кнопку **PULL TO OPEN** для того, чтобы закрыть крышку CD.

→ Когда проигрыватель CD сканирует содержание CD, на дисплее показывается надпись **READING**. Отображается общее количество треков и время воспроизведения (или общее количество альбомов и треков MP3-диска).



### Основные средства управления при воспроизведении

#### Проигрывание CD

- Нажмите кнопку **▶||** для того, чтобы начать проигрывание.

→ Во время проигрывания CD на дисплее показывается номер данной звуковой дорожки и время, прошедшее с начала проигрывания.

#### Выбор другой звуковой дорожки

- Нажмите кнопку **TUNING** **◀◀ ▶▶** (**◀/▶** на датчике) один или несколько до тех пор, пока на дисплее не появится номер нужной вам звуковой дорожки.

#### Поиск пассажа в пределах звуковой дорожки

- 1 Нажмите кнопку **TUNING** **◀◀ ▶▶** (**◀◀/▶▶** на датчике) и держите ее в нажатом состоянии.  
→ CD проигрывается на большой скорости и с малой громкостью.
- 2 Отпустите кнопку **TUNING** **◀◀ ▶▶** (**◀◀/▶▶** на датчике), если вы нашли нужный пассаж.  
→ Нормальное проигрывание продолжается.

#### Прерывание воспроизведения

- Нажмите **▶||**.  
→ Если проигрывание прервано, то дисплей замерзает и на нем мигает время, прошедшее с начала проигрывания.  
→ Для того, чтобы продолжить проигрывание, нажмите кнопку **▶||** еще раз.

#### Остановка воспроизведения

- Нажмите **■**.  
*Примечание: Проигрывание CD прекратится также и в следующих случаях:*  
– если крышка отделения CD открыта.  
– если достигнут конец CD.  
– Выберите другой источник: **TUNER**, **TAPE**, **AUX** или **standby**.

#### Проигрывание MP3диска

- 1 Загрузите MP3/WMA диск.  
→ Вследствие наличия большого количества песен на одном диске, время их считывания может превысить 10 секунд.  
→ Отобразится **АХХХ ТХХХ**, **АХХХ** - общее количество альбомов, а **АХХХ ТХХХ** - общее количество дорожек.
- 2 Нажмите **ALBUM/PRESET** **+/-** для выбора нужного альбома.
- 3 Нажмите **TUNING** **◀◀ ▶▶** (**◀/▶** на системе) для выбора названия нужного фрагмента.



## Операции CD/MP3

Русский

- Нажмите кнопку **▶||** для начала воспроизведения.
- Во время воспроизведения нажмите кнопку **CLOCK/DISPLAY** на пульте ДУ для отображения названия записи, названия альбома, информации ID3-тега и часов.

### Поддерживаемые форматы MP3 дисков:

- ISO9660, Joliet, UDF 1,5
- Максимальное количество фрагментов: 999 (в зависимости от длины названий файлов)
- Максимальное количество альбомов: 99
- Поддерживаемые выборочные частоты: 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц
- Поддерживаемые скорости передачи данных: 32-256 (КБ/сек), переменные скорости передачи

### Различные режимы проигрывания: SHUFFLE и REPEAT

Вы можете выбрать и изменить различные режимы проигрывания перед началом проигрывания или в ходе проигрывания. Режимы проигрывания могут также комбинироваться с режимом PROGRAM.

- SHUF ..... звуковые дорожки всего CD проигрываются в случайной последовательности
- REP ALL ..... для того, чтобы повторить весь CD/ программу
- REP ..... для непрерывного проигрывания данной звуковой дорожки
- REP ALB ..... повторяет все треки текущего альбома (только для MP3).

- Для выбора режима воспроизведения нажмите кнопку **MODE** на устройстве или кнопки **REP**, **REP ALL** или **SHUF** на пульте ДУ перед или во время воспроизведения и удерживайте кнопку до отображения необходимой функции на дисплее.
- Нажмите кнопку **▶||** на датчике дистанционного управления) для того, чтобы начать проигрывание в положении STOP.  
→ Если вы выбрали режим SHUFFLE, то проигрывание начнется автоматически.
- Для возврата к нормальному воспроизведению нажмите кнопку **MODE** на системе или кнопки **REP**, **REP ALL** или **SHUF** на пульте ДУ и удерживайте до тех пор, пока режимы SHUFFLE/ REPEAT не исчезнут с дисплея.

- Вы можете также нажать кнопку **■** для того, чтобы отключить ваш режим проигрывания.

Примечание:

- Функции SHUFFLE и REPEAT не возможно использовать одновременно.

### Программирование номеров звуковых дорожек

Выполните программирование в положении STOP для того, чтобы выбрать и занести в память звуковые дорожки CD в желаемой последовательности. При желании любая звуковая дорожка может быть занесена в память более одного раза. Можно записать до 40 треков в память.

- Выберите номер нужной вам звуковой дорожки с помощью кнопок **TUNING** **◀◀ ▶▶** (**◀/▶** на датчике).
- Для прослушивания MP3, можно нажать кнопку для выбора необходимо альбома, **ALBUM/ PRESET** **+ / -** затем кнопку для **TUNING** **◀◀ ▶▶** (**◀/▶** на датчике) выбора нужной дорожки.
- Нажмите кнопку **PROG** для сохранения данных.  
→ Дисплей: мигает название функции **PROG** и на короткое время отображается, **-- PR 0** затем выбранный номер дорожки (для MP3 также отображается номер выбранного альбома).
- Повторите шаги **1–2** для того, чтобы выбрать и занести в память все нужные вам звуковые дорожки.
- Для того, чтобы начать проигрывание вашей программы CD, нажмите кнопку **▶||**.

### Просмотр программы

- Остановите воспроизведение и нажимайте **PROG**.
- Для выхода из этого режима нажмите **■**.

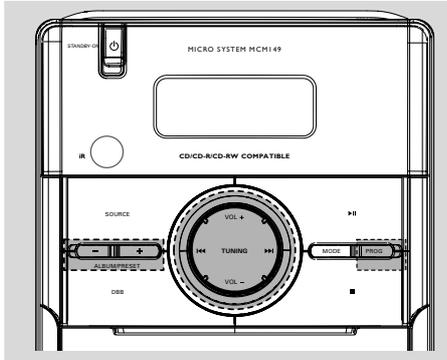
### Стирание программы

Вы можете стереть программу следующим образом:

- путем нажатия кнопки **■** один раз в положении STOP;
- путем нажатия кнопки **■** два раза в ходе проигрывания;
- путем открытия крышки отделения CD;  
→ надпись **PROG** исчезает с дисплея.



## Прием радио



### Настройка на радиостанции

- 1 Нажмите кнопку **SOURCE** на устройстве или нажмите кнопку **TUN** на датчике дистанционного управления один или несколько раз для того, чтобы выбрать нужный вам диапазон волн.
- 2 Нажмите кнопку **TUNING** (←← →→) (←←/→→) на датчике) и отпустите кнопку.  
→ Радио автоматически настраивается на станцию с достаточной силой сигнала. Индикация дисплея во время автоматической настройки: *SEARCH*.
- 3 При необходимости повторите шаг 2 до тех пор, пока вы не найдете нужную станцию.
- Для того, чтобы настроиться на станцию со слабым сигналом, кратковременно нажмите кнопку **TUNING** (←← →→) (←←/→→) на датчике) несколько раз до тех пор, пока вы не найдете оптимальный прием.

### Программирование радиостанций

Вы можете запрограммировать не более 40 звуковых дорожек в желаемой последовательности. При желании любая из звуковых дорожек может быть занесена в память более одного раза.

#### Автоматическое программирование

Автоматическое программирование начнется с выбранного номера программирования. Начиная с этого номера, в возрастающем порядке, ранее запрограммированные станции будут запрограммированы заново.

- 1 Нажмите кнопку **ALBUM/PRESET +/-** на датчике дистанционного управления) для того, чтобы выбрать номер программирования, с которого должно быть начато программирование.

Примечание:

– Если номер программирования не будет задан, то автоматически будет выбран номер программирования 1 и все ваши запрограммированные станции будут переписаны.

- 2 Нажмите кнопку **PROG** и держите ее в нажатом состоянии на протяжении более 2 секунд для того, чтобы включить программирование.  
→ На дисплее появится надпись *AUTO* и все имеющиеся в распоряжении станции будут запрограммированы в порядке, соответствующем силе приема диапазона. Затем будет звучать последняя автоматически запрограммированная радиостанция.

#### Программирование вручную

- 1 Настройтесь на нужную вам радиостанцию (см. «Настройка на радиостанции»).
- 2 Нажмите кнопку **PROG** на устройстве или на датчике для того, чтобы включить программирование.  
→ на дисплее мигает надпись **PROG**.
- 3 Нажмите кнопку **ALBUM/PRESET +/-** для того, чтобы задать номер этой станции от 1 до 40.
- 4 Нажмите кнопку **PROG** еще раз для того, чтобы подтвердить установку.  
→ надпись **PROG** исчезает, и на дисплее показывается номер программирования и частота запрограммированной станции.
- 5 Повторите четыре вышеуказанные шага для того, чтобы занести в память остальные станции.
- Вы можете переписать запрограммированную станцию путем занесения на ее место станции с другой частотой.

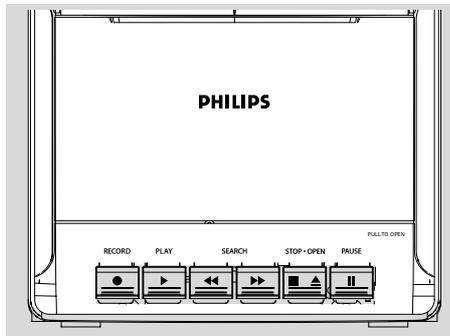
### Настройка на запрограммированные станции

- Нажмите кнопку **ALBUM/PRESET +/-** до тех пор, пока номер программирования нужной вам радиостанции не появится на дисплее.



## Работа магнитофона / Запись

Русский



### Проигрывание кассеты

- 1 Выберите источник **TAPE**.  
→ Во время работы магнитофона на дисплее показывается надпись "TAPE".
- 2 Откройте крышку кассетоприемника со знаком "PULL TO OPEN" на передней панели.
- 3 Нажмите кнопку **STOP-OPEN** ■ ▲ для того, чтобы открыть кассетное отделение.
- 4 Вставьте кассету с записью и закройте кассетное отделение.
  - Установите кассету открытой стороной вниз и полным роликом налево.
- 5 Нажмите кнопку **PLAY** ► для того, чтобы начать проигрывание.
  - В конце кассеты кнопки автоматически отпускаются, за исключением кнопки **PAUSE**, если она была нажата
- 6 Для прерывания проигрывания нажмите кнопку **PAUSE** ||. Для продолжения проигрывания нажмите эту кнопку еще раз.
- 7 Нажав кнопку ◀◀ или ▶▶ на устройстве можно осуществить быструю перемотку ленты в обоих направлениях.
- 8 Для остановки ленты нажмите кнопку **STOP-OPEN** ■ ▲.

Примечание:

- Во время проигрывания или записи кассеты источник звука не может быть изменен.

### Общая информация о записи

- Запись разрешается только в том случае, если этим не нарушаются авторские или другие права третьей стороны.

- Данный магнитофон не может быть использован для записи на кассеты типа METAL (IEC IV). Для записи следует пользоваться только кассетами типа NORMAL (IEC I), защитные ушки которых не сломаны.
- Наилучший уровень записи устанавливается автоматически. Изменение положения кнопок VOLUME, DBB или DSC не влияет на ход записи.
- Качество записываемого звука может зависеть от качества вашего воспроизводящего устройства и пленки.
- В самом начале и в конце кассеты на протяжении 7 секунд запись не выполняется, т.к. при этом через головки магнитофона проходит ведущая лента.
- Для того, чтобы предотвратить кассету от случайного стирания, держите кассету защищаемой стороной к себе и удалите левое ушко. После этого запись на этой стороне невозможна. Для того, чтобы снова выполнить запись на этой стороне кассеты, заклейте отверстие кусочком клейкой ленты.

### Запись с синхронным началом проигрывания CD

- 1 Выберите источник **CD**.
- 2 Вставьте CD и, при желании, запрограммируйте номера звуковых дорожек.
- 3 Нажмите кнопку **STOP-OPEN** ■ ▲ для того, чтобы открыть кассетное отделение.
- 4 Вставьте подходящую кассету в кассетное отделение и закройте его.
- 5 Нажмите кнопку **RECORD** ● для того, чтобы начать запись.  
→ Проигрывание диска начинается автоматически с начала диска или программы спустя 7 сек. Нет необходимости отдельно запускать проигрыватель дисков.

### Для того, чтобы выбрать и записать определенный пассаж в пределах данной звуковой дорожки:

- Нажмите кнопку |◀◀ ▶▶| (◀◀ / ▶▶ на датчике). Если вы нашли нужный вам пассаж, отпустите кнопку |◀◀ ▶▶|.
- Для того, чтобы прервать проигрывание CD, нажмите кнопку ►||.
- При нажатии кнопки **RECORD** ● запись начнется точно в этой точке звуковой дорожки.

17



## Работа магнитофона / Запись / Операции с таймером

- 6 Для прерывания проигрывания нажмите кнопку **PAUSE**. Для продолжения проигрывания нажмите эту кнопку еще раз.
- 7 Нажмите кнопку **STOP-OPEN** ■ ▲ для того, чтобы прекратить запись.

### Запись с радио

- 1 Настройтесь на нужную радиостанцию (см. в разделе «Настройка на радиостанции»).
- 2 Нажмите кнопку **STOP-OPEN** ■ ▲ для того, чтобы открыть кассетное отделение.
- 3 Вставьте подходящую кассету и закройте кассетное отделение.
- 4 Нажмите кнопку **RECORD** ● для того, чтобы начать запись.

- 5 Для прерывания проигрывания нажмите кнопку **PAUSE**. Для продолжения проигрывания нажмите эту кнопку еще раз.
- 6 Нажмите кнопку **STOP-OPEN** ■ ▲ для того, чтобы прекратить запись.

### Прослушивание внешнего источника звука

Через громкоговорители системы можно прослушивать звук, исходящий от подключенных внешних устройств.

- 1 Для выбора источника **AUX** несколько раз нажмите кнопку **SOURCE** на устройстве или кнопку **AUX** на пульте ДУ.
- 2 Соедините при помощи кабеля линейного входа (не входит в поставку) разъем MCM149 AUX (3.5 мм, на задней панели) с разъемом AUDIO OUT или разъемом наушников на внешнем устройстве (например, CD-плеера или VCR).

## Уход

### Чистка корпуса

- Следует использовать мягкую тряпку, слегка смоченную в слабом растворе средства для чистки. Не следует использовать средства с содержанием алкоголя, спирта, аммиака или абразивов.

### Чистка дисков

- Если диск загрязнился, его следует почистить тряпкой. Протирайте диск в направлении от центра к краям. Не протирайте диск кругами.
- Не следует использовать такие растворители, как бензин, разбавители, имеющиеся в продаже средства для чистки или антистатика, предназначенные для аналоговых записей.

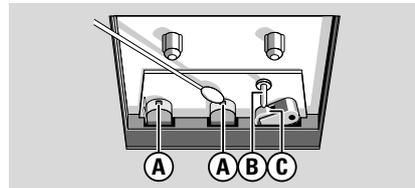


### Чистка дисковых линз

- В результате продолжительного использования на дисковых линзах может скопиться грязь или пыль. С целью обеспечения хорошего качества проигрывания чистите дисковые линзы с помощью средства для чистки линз CD Philips или другого имеющегося в продаже средства для чистки. Соблюдайте инструкции, прилагаемые к средству для чистки.

### Чистка головок и путей продвижения ленты

- Для обеспечения хорошего качества записи и проигрывания следует чистить головки (A), оси (B) и прижимные ролики (C) через каждые 50 часов работы магнитофона.
- Рекомендуется использовать хлопковый тампон, слегка смоченный в жидкости для чистки или в алкоголе.
- Чистка головки может быть выполнена также и посредством одноразового проигрывания специальной ленты для чистки.

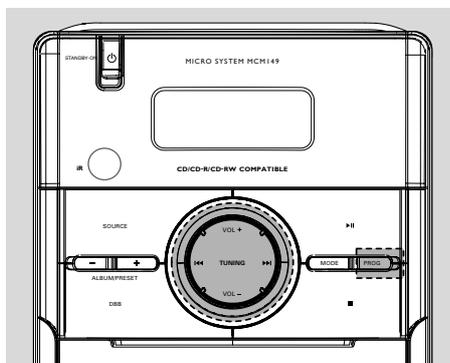


### Размагничивание головок

- Следует использовать специальную кассету для размагничивания, которую вы можете приобрести у вашего дилера.

## Часы/Таймер

Русский



### Настройка на радиостанции

- 1 В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **CLOCK/DISPLAY** в течение 2 секунд.
- 2 Нажмите кнопку **PROG.** для выбора 12-ти часового или 24-х часового режима отображения.
- 3 Для подтверждения нажмите кнопку **CLOCK/DISPLAY**.  
→ Цифры часов мигают.
- 4 Поверните ручку **TUNING** (←← →→ (←/→) на датчике) для того, чтобы установить часы.
- 5 Нажмите кнопку **CLOCK/DISPLAY** еще раз.  
→ Цифры минут мигают.
- 6 Нажмите кнопку **TUNING** (←← →→ (←/→) на датчике) для того, чтобы установить минуты.
- 7 Нажмите кнопку **CLOCK/DISPLAY** для того, чтобы подтвердить время.

#### Note:

– The backlight for clock display is off in standby.

### Установка функции TIMER

- Систему можно использовать в качестве будильника: в установленное время будет воспроизводиться CD или радиостанция. Перед использованием функции таймера необходимо установить время.
- 1 В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **TIMER** на пульте ДУ в течение 2 секунд.
  - 2 Нажмите кнопку **SOURCE (DISC/TUN)** на датчике дистанционного управления чтобы выбрать один из двух источников звука.

- 3 Нажмите кнопку **TIMER** для того, чтобы подтвердить установку.  
→ Цифры минут мигают.
- 4 Нажмите кнопку **TUNING** (←← →→ (←/→) на датчике) для того, чтобы установить часы.
- 5 Нажмите кнопку **TIMER** еще раз.  
→ Цифры минут мигают.
- 6 Нажмите кнопку **TUNING** (←← →→ (←/→) на датчике) для того, чтобы установить минуты.
- 7 Нажмите кнопку **TIMER** для того, чтобы подтвердить время.  
→ Теперь таймер установлен и включен.

#### Примечание:

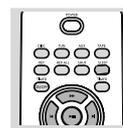
– Если выбран режим Компакт-Дисков, и в отсеке отсутствует диск, или вставлен неисправный диск, то автоматически будет выбран режим TUNER.

### Включение и выключение функции TIMER

- В резервном режиме или в ходе проигрывания нажмите кнопку **TIMER ON/OFF** на устройстве один раз.  
→ Если таймер включен, то на дисплее показывается надпись ☾ а если он выключен, то эта надпись исчезает.

### Включение и выключение функции засыпания SLEEP

Таймер засыпания обеспечивает устройству возможность автоматически отключиться по истечении установленного периода времени. Перед использованием таймера засыпания сначала следует установить время часов.



- Нажмите кнопку **SLEEP** на датчике дистанционного управления один или несколько раз.  
→ На дисплее показывается надпись „zz“ и одна из опций времени засыпания в последовательности: 60, 45, 30, 15, 0, 60... если вы выбрали время засыпания.
- Для отключения нажмите один или несколько раз кнопку **SLEEP** на пульте ДУ, пока не отобразится 0 или нажмите кнопку **STANDBY ON** (или на пульте **POWER**).  
→ „zz“ а если он выключен.

## Технические характеристики

### Усилитель

Мощность на выходе ..... 2 x 2 RMS  
 Соотношение сигнала и шумов .....  $\geq 60$  dBA (IEC)  
 Отдача частоты ..... 125 – 16000 Hz  
 Импеданс колонок ..... 8  $\Omega$

### Проигрыватель CD

Диапазон частот ..... 125 – 16000 Hz  
 Соотношение сигнала и шумов ..... 65 dBA

### Радиоприемник

Диапазон волн FM ..... 87.5 – 108 MHz  
 Диапазон волн MW ..... 531 – 1602 kHz  
 Чувствительность при 75  $\Omega$   
 – FM 26 dB Чувствительность ..... 20  $\mu$ V  
 – MW 26 dB Чувствительность ..... 5 mV/m  
 Полное гармоническое искажение .....  $\leq 5\%$

### Магнитофон

Отдача частоты  
 Нормальная кассета (тип I) 125 – 8000 Hz (8 dB)  
 Соотношение сигнала и шумов  
 Нормальная кассета (тип I) ..... 40 dBA  
 Колебание частоты и вибрация .....  $\leq 0.4\%$  JIS

### Аолонки

Система отражения басов  
 Размеры (ширина x высота x глубина) .....  
 ..... 134 x 230 x 152 (mm)

### Общая информация

Электрическая энергия переменного тока .....  
 ..... 220 – 240 V, 50 Hz  
 Размеры (ширина x высота x глубина) .....  
 ..... 148 x 233 x 216 (mm)  
 Вес (с колонками/без колонок) .....  
 ..... примерно 3.65 / 1.53 kg  
 Расход энергии  
 Активный ..... 15 W  
 Резервный .....  $< 4$  W

*Технические данные и внешний вид могут быть изменены без предупреждения.*

## Устранение неисправностей

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Ни в коем случае не пытайтесь самостоятельно ремонтировать систему, т.к. это аннулирует гарантию. Не открывайте систему во избежание электрошока.

При неисправности перед тем, как нести систему в ремонт, сначала проверьте по перечню неисправностей в разделе Устранение неисправностей. Если вы не смогли устранить неисправность, свяжитесь с дилером или центром обслуживания.

Русский

Проблема	Устранение
Надпись "NO DISC" на дисплее.	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Установите диск.</li><li>✓ Проверьте, что диск установлен этикеткой вверх.</li><li>✓ Подождите, пока конденсация влаги с линз не испарится.</li><li>✓ Замените или почистите диск, см. раздел "Уход".</li><li>✓ Используйте законченный диск CD-RW или верный формат диска MP3-CD.</li></ul>
Плохое качество приема радио.	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Если сигнал слишком слабый, отрегулируйте положение антенны или подсоедините внешнюю антенну для лучшего приема.</li><li>✓ Увеличьте расстояние между системой Mini HiFi и вашим телевизором или видеомагнитофоном.</li></ul>
Выполнение записи или проигрывания невозможно.	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Почистите детали кассетного отделения, см. раздел "Уход".</li><li>✓ Пользуйтесь только кассетами NORMAL (IEC I).</li><li>✓ Заклейте удаленное ушко кусочком клейкой ленты.</li></ul>
Система не реагирует на нажатие кнопок.	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Отключите и снова подключите питающий кабель и включите систему.</li></ul>
Звук слабый или плохого качества.	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Отрегулируйте уровень.</li><li>✓ Отключите наушники.</li><li>✓ Проверьте правильность подключения динамиков.</li><li>✓ Проверьте, зажат ли провод динамика.</li></ul>
Левый и правый выходы звука перепутаны.	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Проверьте подключение и положение динамиков.</li></ul>

21

## Устранение неисправностей

Проблема	Устранение
Дистанционный пульт не работает нормально.	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Перед нажатием функциональных кнопок (▶, ◀, ▶ ), выберите источник (напр., CD или TUNER).</li><li>✓ Уменьшите расстояние между пультом и системой.</li><li>✓ Установите батареи с использованием указания полярности на отсеке (+/-).</li><li>✓ Замените батареи.</li><li>✓ Направьте пульт непосредственно на инфракрасный датчик IR.</li><li>✓ Запись MP3-CD должна быть сделана в пределах 32-256 кб/сек при частоте выборки 48 КГц, 44,1 КГц или 32 КГц.</li></ul>
Таймер не работает.	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Установите верно часы.</li><li>✓ Нажмите TIMER для того, чтобы включить таймер.</li><li>✓ Дисплей покажет следующий вариант таймера сна.</li></ul>
Уставка часов/таймера стёрта.	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Отказ питания или отключился питающий провод. Снова установите часы/таймер.</li></ul>



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: \_\_\_\_\_



AE68

Подпись \_\_\_\_\_  
 Штамп сервис-центра \_\_\_\_\_

№ талона (Card #)



**PHILIPS** РОССИЯ

**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.

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

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

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

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

- а) химического, механического или иного воздействия, попавших посторонних предметов, насекомых во внутрь изделия;
- б) неправильной эксплуатации, включая, но не ограничиваясь, использованием изделия не по его прямому назначению и установке 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 ограниченным сроком использования;
- г) ремонта или накладки изделия, если они произведены любыми иными лицами кроме обслуживающих центров;
- д) адаптации и изменения с обычной сферы применения изделия, указанной в инструкции по эксплуатации.

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

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

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

Фирма Филипс устанавливает следующие сроки службы изделия:

Группа 1-5 лет

Радио, радиодуодильники, 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), видеоматрифонны, автомобильные магнитолы, Hi-Fi звуковоспроизводящая аппаратура (включая компоненты), видеокамеры и переносные видеоприставки, радиотелефоны (беспроводные), цифровые сотовые телефоны и аппаратура игрового назначения.

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

Фирма Филипс

Факс: (095)755-69-23





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

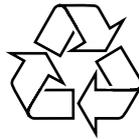
Русский

Polski

Česky

Slovensky

Magyar



MCM149



Printed in China

PDCC-ZC-0747

