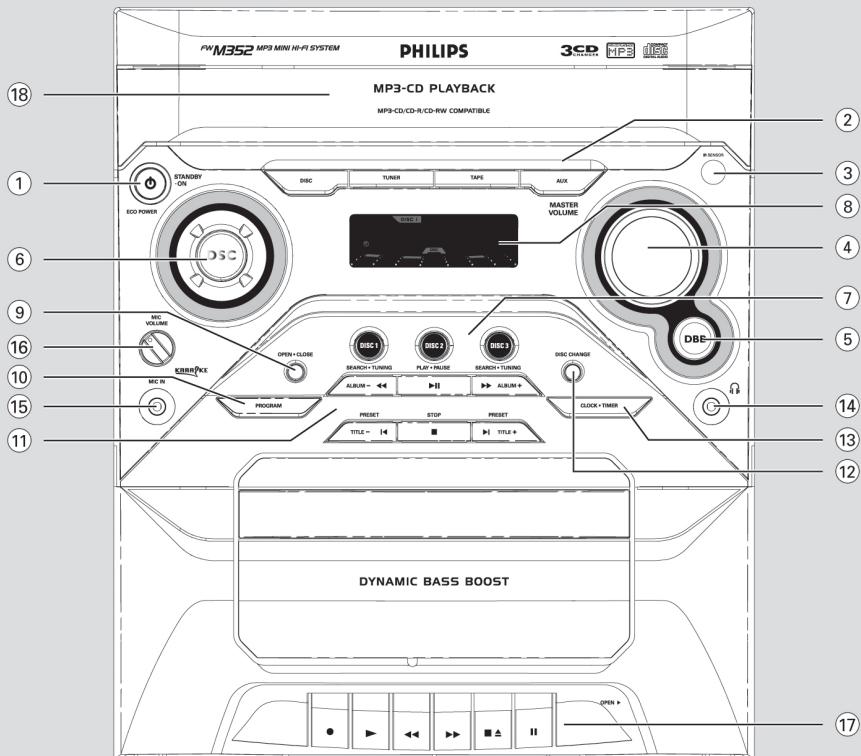
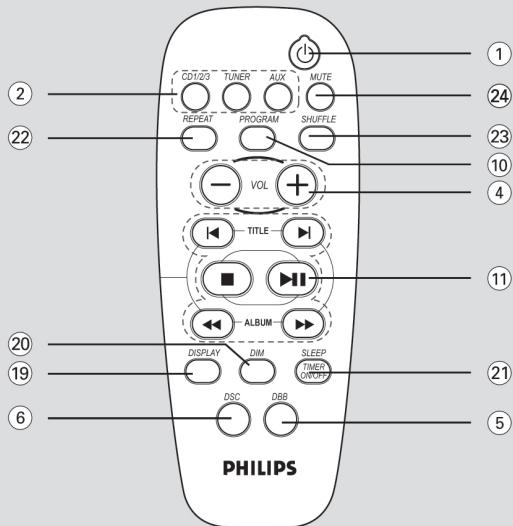


FWM352

## Мини Hi-Fi система



**PHILIPS**



# ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

Този продукт отговаря на изискванията за радио смущения на Европейския Съюз.

## Аксесоари (в комплекта)

- 2 високоговорителя
- Дистанционно управление
- MW антена
- FM жична антена

## Energy Star

Като партньор на Energy Star, Philips са определили, че този продукт отговаря на изискванията на Energy Star за енергийна ефективност.



## Информация за околната среда

Премахнат е целия ненужен опаковъчен материал. Ние сме направили максималното, за да се разделя опаковката на три съставни материала: картон (кутия), пяна (буфери) и полиетилен (пликове).

Вашата система се състои от материали, които могат да се рециклират и използват отново, ако се разглоби от специализирана компания. Моля, съблюдавайте местните закони за изхвърляне на опаковъчните материали, източени батерии и старо оборудване.

## Изхвърляне на старата система

Вашият продукт е проектиран и произведен от висококачествени материали и компоненти, които може да се рециклират и използват отново.

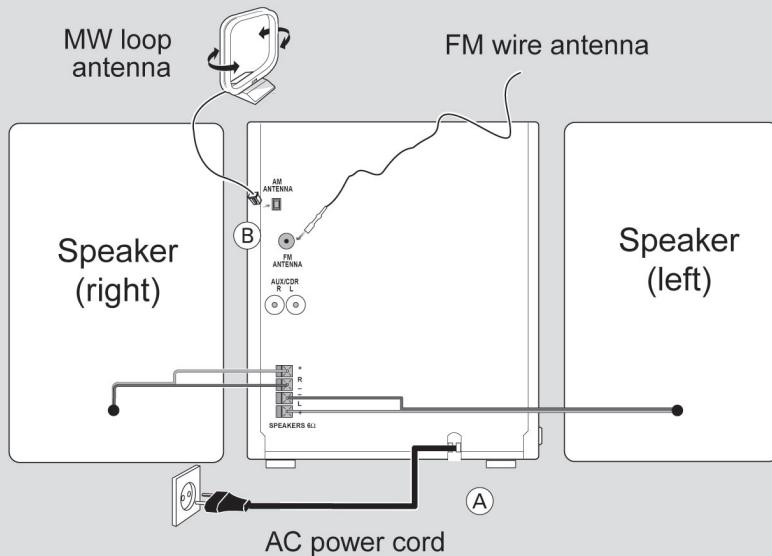
Спазвайте местните разпоредби и не изхвърляйте старите си продукти с домашни боклук. Правилното изхвърляне на стария продукт ще помогне за предотвратяване на негативните последствия за природата и човешкото здраве.



## Предохранителни мерки

- Преди ползването на системата, проверете дали напрежението, означено на табелката с тип (или индикацията до бутона за избор на напрежение) съответства на това във вашия дом. В противен случай, моля, консултирайте се с вашия дилър.
- Поставете системата на твърда и стабилна плоскост.
- Поставете системата на място с подходяща вентилация, за да предотвратите прегряване на системата. Оставете поне 10 см свободно пространство от горната и задната част, и 5 см от двете страни.
- Вентилационните отвори не трябва да се покриват с предмети като вестници, покривки, завеси и т.н., за да не се наруши вентилацията на системата.
- Не подлагайте системата, батерите или дисковете на прекалена влага, дъжд, пясък или горещина, причинена от печки или директна слънчева светлина.
- Върху системата не трябва да се поставят източници с открит пламък, като запалени свещи.
- Върху системата не трябва да се поставят предмети пълни с течност, като вази.
- Не мокрете или пръскайте системата.
- Инсталirайте системата в близост до контакт.
- Ако системата се внесе директно от студено на топло място, или се постави в много влажна стая, може да се кондензира влага върху лещите на CD устройството на системата. Ако това се случи, CD плейърът няма да работи нормално. Оставете системата в топлото помещение докато влагата се изпари.
- Механичните части на системата съдържат самосмазващи се лагери, които не трябва да се смазват.
- Когато системата е в режим стендбай, тя все още консумира енергия. За да изключите напълно системата от захранването, извадете щепсела на захранващия кабел от контакта.

# ПОДГОТОВКА



## Връзки в задната част на системата

Табелката с типа се намира на задната част на системата.

## A. AC захранване

След като са направени всички останали връзки, свържете кабела на захранването към контакта.

### Внимание!

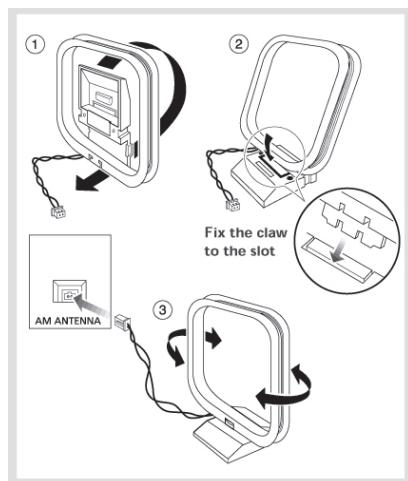
- За оптимални резултати използвайте само оригиналния захранващ кабел.
- Никога не променяйте връзките, когато захранването е включено.
- Високо напрежение! Не отваряйте. Рискувате да получите токов удар.
- Системата не съдържа части, които може да се сервизират от потребителя.

За да не се допусне прегряване, системата има вградена защитна схема. По тази причина вашата система може да се включи автоматично в режим стендбай при екстремални условия. Ако това се случи, изчакайте системата да се охлади преди да я включите отново (не се предлага при всички версии).

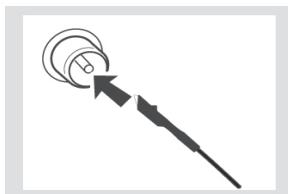
## Б. Съврзане на АМ антена

Свържете доставената рамкова антена към входа AM AERIAL. Поставете антената далеч от системата и в позиция за най-добро приемане.

- Поставете антената колкото се може по-далече от телевизора, видео рекордер или други източници на излъчване.



## Свързване на FM антена



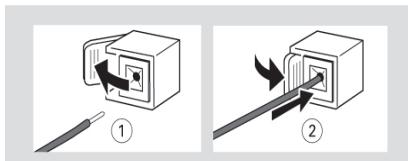
За по-добро FM стерео приемане, свържете външна FM антена към входа FM ANTENNA.

## C. Свързване на високоговорителите

### Предни високоговорители

Свържете десния говорител към предния извод R с червения проводник към "+", а черния към "-".

Свържете левия говорител към предния извод L, с червения проводник към "+", а черния към "-".



- Защитете оголената част от кабела, както е показано.

#### Внимание:

- За оптимално възпроизвеждане на звука се препоръчва да използвате включението в комплекта говорители.
- Не включвате повече от един високоговорител към един вход +/-.
- Не свързвайте високоговорители с по-малък импеданс от този на включението в комплекта. Прочетете главата Спецификации в това упътване.

## Допълнителни връзки

Допълнителното оборудване, както и кабелите за свързване не са включени в комплекта. Прочетете инструкциите за експлоатация на допълнителните устройства.

## Свързване на друго оборудване към вашата система

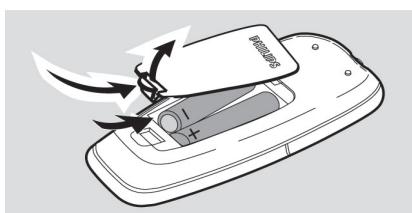
Вие можете да свържете левите и десни аудио изходи на TV, VCR, Laser Disc, DVD плейър, или CD рекордер към изводите **AUX** в задната част на системата посредством чинчов кабел.

#### Забележки:

- Ако свързвате оборудване с моно изход (единичен аудио изход), използвайте левия съединител **AUX**. Освен това може да използвате "единичен към двоен" чинчов кабел.

## Поставяне на батерии в дистанционното управление

- Поставете батериите (тип R03 или AAA) в дистанционното управление, както е показано в отделението за батерии.



#### Внимание!

- Извадете батерии ако са изхабени или няма да се използват дълго време.
- Не използвайте заедно стари и нови батерии, както и батерии от различни типове.
- Батерииите съдържат химически вещества и трябва да се изхвърлят на подходящи места.

# **БУТОНИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ**

## **1. STANDBY ON/ECO POWER**

- за да включите системата или в режим ECO Power стендбай/нормален стендбай режим с изобразяване на часовника.

## **2. Избиране източник на звука**

### **DISC (CD 1/2/3)**

- за да изберете тава на CD плейъра - 1, 2, или 3.

### **TUNER**

- за да изберете обхват: FM или MW.

### **TAPE**

- за избор на дек.

### **AUX**

- за да изберете външен източник.

## **3. Инфрачервен сензор за дистанционното управление.**

## **4. VOLUME (VOL +/-)**

- за настройка на звука.

## **5. DBB**

- за да изберете желаното усилване на басите (DBB1/2/или DBB OFF).

## **6. DSC**

- за да изберете предварително запаметена настройка на еквалайзера: (OPTIMAL, JAZZ, ROCK, TECHNO).

## **7. DISC1/2/3**

- за да изберете тава на CD плейъра - 1, 2, или 3.

## **8. DISPLAY SCREEN**

- за изобразяване на текущите настройки на системата.

## **9. OPEN – CLOSE**

- за да отворите или затворите отделението за дисковете.

## **10. PROGRAM**

- за да програмирате песни в режим CD / MP3-CD или да запаметите радио станции в режим тунер.

## **11. MODE SELECTION**

## **ALBUM (-/+)**

## **SEARCH /TUNING**

- За MP3-CD.....избиране на предишен/следващ албум
- За CD/MP3-CD (натиснете и задръжте) .....търсене напред/назад
- За Тунер.....настройка на по-висока/пониска честота
- За часовник.....нагласяване на часа

## **STOP ■**

- За CD/MP3-CD.....за спиране на възпроизвеждането или изтриване на програма.
- За Тунер.....(само върху системата).....за спиране на програмирането.
- DEMO.....(само върху системата)....за стартиране/спиране на демонстрационен режим.
- За часовник.....излизане от менюто за настройка на часа.
- За Plug&play.....(само върху системата)...излизане от режима Plug&Play.

## **PLAY/PAUSE▶||**

- За CD/MP3-CD.....за стартиране/прекъсване на възпроизвеждане.

## **PRESET ▶◀ (TITLE)**

- За MP3-CD.....избиране на предишна/следваща песен
- За CD.....прескачане към началото на настоящата, предишната, следващата песен.
- За Тунер.....за избиране на предварително запомнена радио станция.
- За Часовник.....нагласяване на минутите (само на системата).

## **12. DISC CHANGE**

- за смяна на дисковете.

## **13. CLOCK/TIMER**

- за изобразяване на часовника
- за нагласяване на часовника или таймера (само на системата).

## **14. Ω**

- за да включите слушалки.

## **15. MIC IN**

- за свързване на микрофон.

## **16. MIC VOLUME**

- за нагласяване нивото на смесване при караoke.

## **17. TAPE DECK OPERATION**

**RECORD●.....**стартиране на запис

**PLAY▶.....**стартиране на възпроизвеждане

**SEARCH ◀◀▶▶.....**бързо пренавиване на касетата.

**STOP-OPEN■▲.....**спиране на касетата, отваряне отделението за касети.

**PAUSE■■.....**прекъсване на записа или възпроизвеждането

## **18. Тава за дискове**

## **19. DISPLAY**

- изобразяване на албумите и имената на песните на MP3 диск.

## **20. DIM MODE**

- Избиране на различна яркост на екрана:  
DIM 1, DIM 2, DIM 3, DIM OFF.

## **21. SLEEP (TIMER ON/OFF)**

- за изключване на системата в режим стенд-бай в определено време.
- за включване или изключване на таймера.

## **22. REPEAT**

- за да повторите диск, песен, или програма.

## **23. SHUFFLE**

- вкл./изкл. случайното възпроизвеждане.

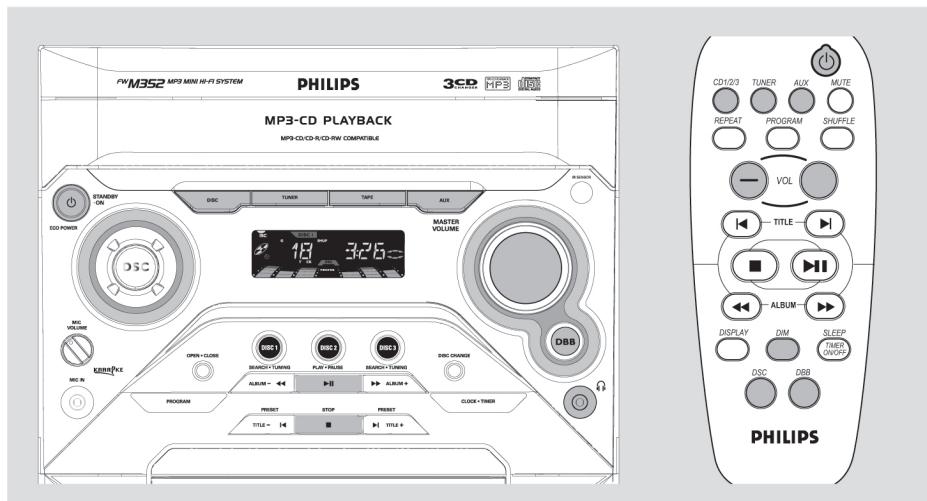
## **24. MUTE**

- за да заглушите временно звука.

### **Забележки за дистанционното управление:**

- първо изберете източника, който искате да контролирате, чрез един от съответните бутони (напр. CD, TUNER, TAPE, AUX).
- след това изберете желаната функция (PLAY, NEXT)

# ОСНОВНИ ФУНКЦИИ



## Важно:

Преди да започнете използването на системата, завършете подготовката за работа.

## Plug and Play

Този режим ви позволява да запаметите автоматично всички налични RDS станции.

### Ако Plug and Play не е инсталиран

1. Когато включите системата на екрана ще се появи "AUTO INSTALL - PRESS PLAY".
2. Натиснете **►■** на системата, за да започне инсталацията.
  - На екрана ще се появи "PLUG AND PLAY" ... "INSTALL", последвано от "TUNER" и "AUTO".
  - **PROG** ще започне да мига.
  - Системата ще търси всички RDS станции и след това ще продължи с радио станциите от обхватите FM и MW. RDS станции със слаб сигнал ще бъдат запаметени със следващи номера.
  - Всички налични RDS и радио станции с достатъчна сила на сигнала ще бъдат запаметени автоматично.
  - Системата ще спре да търси нови станции, когато всички налични радио станции ще бъдат намерени или когато се запълнят 40-те позиции в паметта.

Когато инсталиранието на Plug&Play завърши ще се възпроизведе последната запаметена радио станция или първата RDS станция.

### За да преинсталирате Plug and Play

1. В режим стендбай или демонстрация натиснете и задръжте бутона **►■** на системата, докато на екрана се появи "AUTO INSTALL - PRESS PLAY".
2. Натиснете **►■** отново, за да започне инсталацията.
  - Всички запаметени радио станции ще бъдат заменени.

### За да излезете без да запаметите Plug and Play;

Натиснете бутона **■** на системата.

- Ако не завършите инсталацията на Plug and Play, тя ще се поднови, следващия път, когато се включи захранването.

### **Забележки:**

- Когато се изключи захранването, тавата за дискове може да се изведи и прибере, за да се инициализира системата.
- Ако не бъде намерена радио честота по време на Plug&Play инсталация, на екрана ще се появи "CHECK ANTENNA".
- Ако по време на Plug&Play не бъде натиснат бутон в рамките на 15 секунди, системата ще излезе от този режим автоматично.

## **Режим демонстрация**

Системата има режим демонстрация, който представя различни функции на системата.

### **За да стартирате демонстрационния режим**

- Натиснете и задръжте ■ за около 5 секунди, за да включите режим демонстрация.

### **За да спрете режим демонстрация**

- Натиснете и задръжте ■ за около 5 секунди, за да включите системата в стендбай режим.

## **Включване на системата**

- Натиснете ECO POWER/STANDBY ON, за да включите на последния избран източник.
- Натиснете DISC, TUNER, TAPE, AUX.
  - Системата ще се включи на избрания източник.
- Натиснете OPEN-CLOSE или DISC CHANGE.
  - Системата ще се включи в режим CD и тавата за дискове ще се отвори.

## **Включване на системата в Eco Power стендбай режим**

- Натиснете ECO POWER/STANDBY ON в активен режим.
  - Системата влиза в режим пестене на енергия (съответният индикатор светва) или нормален стендбай режим с изобразяване на часовника.
- В паметта на системата се запазват нивото на звука (максимум до 20), настройките на звука, последния избран режим, източника, станциите на тунера.
- Ако системата е в нормален стендбай режим с изобразяване на часовника, натиснете и задръжте за 3 секунди ECO POWER/STANDBY ON, за да включите в режим пестене на енергия.

## **Автоматичен стендбай режим за пестене на енергия**

Ако не натиснете бутон в рамките на 15 минути след като свърши възпроизвеждането на диск или касета, системата ще се включи автоматично в стендбай режим с цел пестене на енергия.

## **Режим DIM**

- Вие можете да нагласите яркостта на екрана.
- Във всеки режим освен Eco Power стендбай или стендбай натиснете DIM MODE, за да изберете DIM 1, DIM 2, DIM 3 или DIM OFF.
    - На екрана светва DIM освен при DIM OFF.

DIM	Яркост	Спектр. анализатор
1	обикн.	изключен
2	1/2	включен
3	1/2	изключен
OFF	обикн.	включен

## Регулиране на звука

Завъртете **VOLUME** (или натиснете **VOLUME +/-** на дистанционното управление), за да намалите или увеличите силата на звука.

### За да слушате през слушалките

Свържете слушалките към жака  $\Omega$  в предната част на системата.

- Говорителите ще бъдат заглушени.



### За да изключите временно звука

- Натиснете **MUTE** върху дистанционното управление.
  - Възпроизвеждането ще продължи без звук, а на екрана ще се изобрази "MUTE".
- Натиснете отново **MUTE**, на дистанционното управление, или увеличете звука, за да го включите.

## DIGITAL SOUND CONTROL (DSC)

Функцията DSC ви позволява да се насладите на специални звукови ефекти, които имат предварително зададени настройки на еквализера, осигуряващи най-доброто възпроизвеждане на музиката.

1. Натиснете **DSC**, за да изберете OPTIMAL, TECHNO, JAZZ, ROCK.
  - Избраният режим се изобразява на екрана.

## DYNAMIC BASS BOOST (DBB)

Има три настройки на DBB, за увеличаване на басите: DBB 1, DBB 2, DBB 3 или DBB OFF.

1. Натиснете **DBB**, за да изберете ниво на басите.
  - На екрана ще се появи **DBB**, освен при DBB OFF.

#### Забележки:

- *Някои дискове или касети са записани с висока модулация, което води до изкривявания при високи нива на звука. Ако това се случи, изключете DBB или намалете звука.*

## Автоматично избиране на DSC-DBB

Най-подходящите настройки на DBB се генерират автоматично за всеки избор на DSC. Вие може ръчно да изберете настройките на DBB, които ви харесват най-много.

DSC	DBB
Jazz	изкл.
Rock	вкл. (3)
Techno	вкл. (3)
Optimal	вкл. (2)

## Караоке

Свържете микрофон (не е включен в комплекта) към системата, за да можете да пеете заедно в музикалния източник.

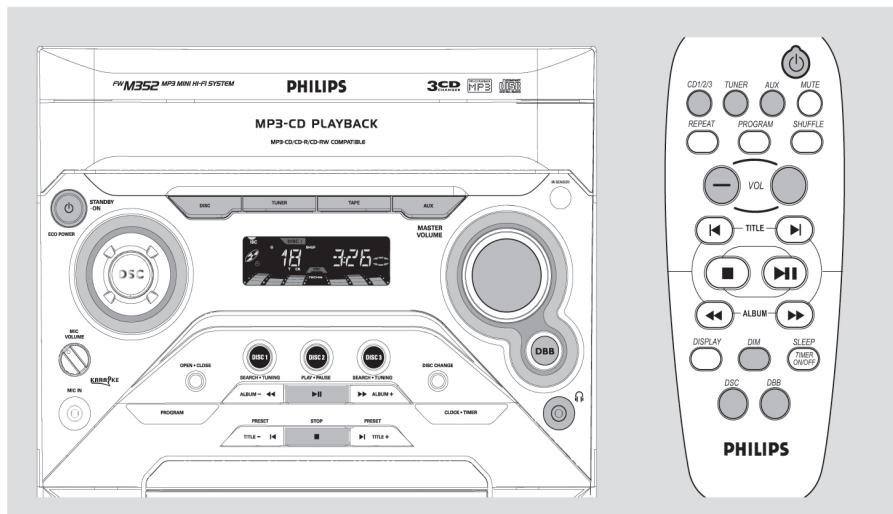
1. Свържете микрофон към съединителя **MIC**.
- Преди да свържете микрофона, нагласете нивото **MIC VOLUME** на минимум.
2. Натиснете **DISC, TUNER, TAPE, AUX**, за да изберете източник за смесване и стартирайте възпроизвеждане.
3. Нагласете нивото на звука на източника с **главния регулатор** на звука.
4. Нагласете нивото на звука на микрофона с регулатора **MIC VOLUME**.

#### Забележка:

- *Не доближавайте микрофона до високоговорителите, за да не се получи микрофония.*

**Как да записвате може да разберете в раздела "Касетъчен дек/Записване".**

# УПРАВЛЕНИЕ НА CD/MP3 ПЛЕЙЪРА



## Внимание!

- Тази система е проектирана за конвенционални дискове. Не използвайте никакви аксесоари, като дискови стабилизатори пръстени и др., които могат да повредят механизма на диска.
- Не зареждайте повече от един диск във всяко гнездо.

## Дискове за възпроизвеждане

Тази система може да възпроизвежда всички аудио дискове, завършени аудио CD-Reproducer и CD-Rewritable дискове, MP3-CD (CD-ROM дискове с MP3 песни).

## За MP3 дисковете

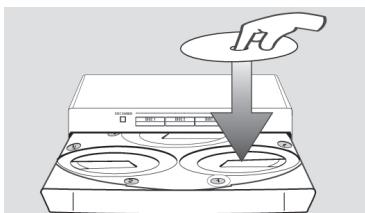
### Поддържани формати:

- Дискове с формат ISO9660, Joliet и мултисесийни дискове.
- Максимален номер на песни - 255.
- Максимален брой албуми 32.
- Максимален брой нива на директориите 8.
- Максимален брой песни в програмата 99.
- Поддръжка на променлива компресия (VBR).
- Честоти на дискретизация за MP3 дисковете: 32kHz, 44.1kHz, 48kHz.
- MP3 компресия: 32-256 Kbps.



## Зареждане на дискове

- Натиснете **OPEN-CLOSE**, за да отворите първото отделение.
- Заредете до два диска в отделните гнезда.  
За да заредите третия диск, натиснете бутона **DISC CHANGE**.
  - Отделението за дисковете ще се завърти, докато празното гнездо не е готово за зареждане.



- Натиснете бутона **OPEN-CLOSE**, за да затворите отделението за дисковете.
  - На дисплея се появяват "READING", общия брой на заредените дискове и времето на последния избран диск.

### Забележка:

- Заредете дисковете с напечатаната страна отгоре.
- Изчакайте CD плеъра да прочете всички дискове, преди да подадете друга команда.
- При MP3 дисковете времето за прочитане може да надхвърли 10 секунди поради големия брой песни записани на диска.

## Възпроизвеждане на дискове

### Възпроизвеждане на всички дискове

Натиснете ►II, за да стартира възпроизвеждането.

- Всички заредени дискове ще се възпроизведат веднъж, след което ще спрат.
- На екрана се изобразяват гнездото на диска, номера на песента, изминалото време на текущата песен.
- При смесени дискове може да бъде избран за възпроизвеждане само единния формат в зависимост от формата на записа.

### Забележка:

- При възпроизвеждане на смесен диск, може да се появи много кратка пауза в общия брой песни на диска.

### Възпроизвеждане само на един диск

В режим CD натиснете **DISC 1/2/3** на системата (или **CD 1/2/3**).

- Избраният диск ще се просвири еднократно, след което ще спре.

### Прекъсване на възпроизвеждането

Натиснете ►II.

- Светла времето за възпроизвеждане.
- За да продължи възпроизвеждането, натиснете ►II.

### Спиране на възпроизвеждането:

Натиснете ■.

## Изобразяване на текст по време на възпроизвеждане

### При обикновен диск

- По време на възпроизвеждане натиснете **DISPLAY**, за да изобразите номера на песента и оставащото време.

### При MP3 диск

- По време на възпроизвеждане натиснете **DISPLAY**, за да изобразите номера на албума и песента, както и ID3 информация (ако има такава).

## Смяна на диск по време на възпроизвеждане

- Натиснете **DISC CHANGE**.
  - Отделението за дисковете се изважда без да се прекъсва възпроизвеждането.
- За да смените вътрешния диск, натиснете **DISC CHANGE** отново.
  - На екрана ще се появи "OPEN" и дискът ще спре възпроизвеждането.
  - Отделението за дисковете ще се завърти, докато вътрешното гнездо не е готово за зареждане.

## Избиране на желана песен / пасаж

### Търсене на определен пасаж по време на възпроизвеждането

- Натиснете и задръжте **◀◀** или **▶▶** докато желания пасаж е намерен.
  - По време на търсения звука е намален.

### Избиране на желана песен

- Натиснете **◀** или **▶** докато номерът на желаната песен не се появи на екрана.
- Натиснете **▶▶**, за да започне възпроизвеждането.

## Избиране на Албум/ Заглавие (само за MP3 дискове)

### За да изберете албум

- Натиснете няколко пъти **ALBUM -/+** (**◀◀** или **▶▶**).

### За да изберете песен

- Натиснете няколко пъти **TITLE -/+** (**◀** или **▶▶**).

## Различни режими на възпроизвеждане: **SHUFFLE** и **REPEAT**

Вие може да сменяте различни режими преди и по време на възпроизвеждане. Режимите на възпроизвеждане може да се комбинират с програма.

- "**SHUF**" - случајно възпроизвеждане на песните от текущия диск.
- "**SHUFREP ALL**" - повтаряне на целия диск в случаен ред.
- "**REP ALL**" - повтаряне на текущия диск/програма.
- "**REP**" - повтаряне на текущата песен.

- Натиснете **REPEAT** или **SHUFFLE** преди или по време на възпроизвеждане, докато на екрана не се появи желаната функция.
- Ако системата е в спряло положение, натиснете **▶▶**, за да стартирате възпроизвеждането.
  - Ако сте избрали **SHUFFLE**, възпроизвеждането стартира автоматично.
- Натиснете **REPEAT** или **SHUFFLE**, докато не изчезнат различните режими, за да се върнете към нормално възпроизвеждане. Можете да отмените режима на възпроизвеждане и като натиснете бутона **■**.

### Забележка:

- Режимът **SHUFFLE** не е достъпен, когато се възпроизвежда програма.

## Програмиране на песните

Програмирането на песните е възможно, когато възпроизвеждането е спряло. До 40 песни могат да бъдат съхранени в паметта в произволен ред.

- Заредете желаните дискове в гнездата за дискове.
- Натиснете бутона **DISC** (1/2/3), за да изберете диск.
- Натиснете **PROGRAM**, за да започне програмирането.
  - Индикаторът **PROG** започва да мига.
- Натиснете **◀** или **▶**, за да изберете желаната песен.

- За MP3 диск натиснете няколко пъти **ALBUM -/+** или **TITLE -/+**, за да изберете желания албум и заглавие за програмиране.
5. Натиснете **PROGRAM**, за да запаметите песента.
  6. Натиснете еднократно **■**, за да свърши програмирането.
    - Индикаторът **PROG** остава на экрана, а режимът програмиране продължава да бъде активен.
  7. За да стартirate възпроизвеждането натиснете **▶■**.

#### **Забележка:**

- *Не можете да създадете програма с MP3 песни от различни дискове или в комбинация с обикновени аудио файлове.*
- *Ако се опитате да програмирате повече от 40 песни, на экрана се появява "PROGRAM FULL".*
- *По време на програмирането ако не бъде натиснат бутон в рамките на 25 секунди, системата ще излезе от режим програмиране автоматично.*

#### **Преглеждане на програмата**

- Натиснете **◀** или **▶**, за да прегледате програмираните песни.
- Натиснете **■**, за да излезете от режим преглеждане.

---

#### **Изтриране на програма**

---

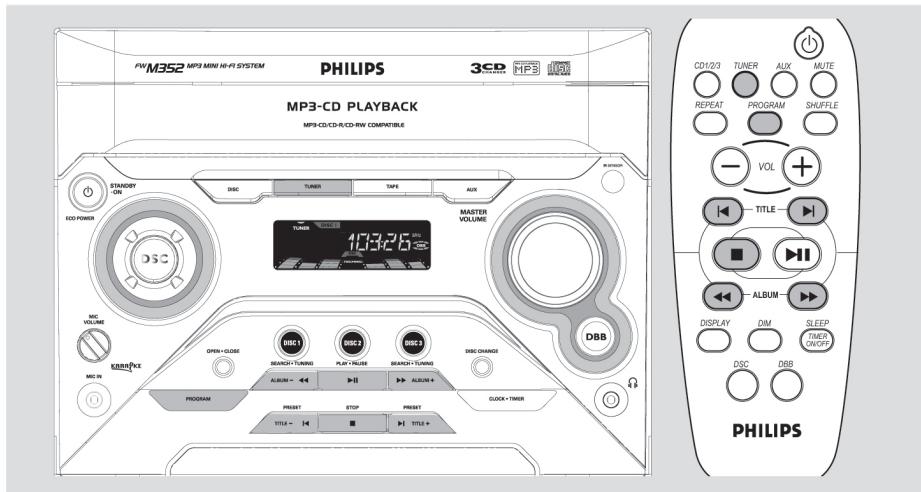
- Натиснете бутона **■** еднократно (в режим стоп) или **два пъти** в режим възпроизвеждане.
  - Ще се появи "CLEAR", а **PROG** ще изчезне.

#### **Забележки:**

- *Програмата ще се изтрие, когато системата се изключи от захранването или когато отделението за дисковете се отвори.*

**По-подробни обяснения за записването ще намерите в раздела Касетъчен дек/Записване.**

# РАДИО ПРИЕМАНЕ



## Настройване на радио станции

- Натиснете **TUNER**, за да изберете режима **TUNER**.
  - “TUNER” ще се появи. Няколко секунди по-късно ще се появи текущата радио честота.
- Натиснете отново **TUNER**, за да изберете желания обхват FM или MW.
- Натиснете **◀** или **▶** за повече от една секунда и след това отпуснете.
  - На екрана ще се покаже “SEARCH”, докато бъде намерена радиостанция с достатъчна сила на сигнала.
- Повторете тази процедура, докато бъде достигната желаната станция.
- За да настроите станция със слаб сигнал, натиснете за кратко **◀** или **▶** докато не бъде намерено най-доброто приемане.

## Запазване на избраните станции

Вие може да запазите до 40 радио станции в паметта.

## Автоматично програмиране

- Натиснете **TUNER**, за да изберете режим Тунер.

### За да започне автоматичното програмиране от даден номер:

- Натиснете **◀** или **▶**, за да изберете дадения номер.
  - Станциите, които са запаметени под даден номер няма да бъдат възстановени отново под друг номер.
- Натиснете **PROGRAM** за повече от една секунда.
  - Индикаторът **PROG** започва да мига.
  - Появява се “AUTO” и всички налични радио станции се запаметяват според силата на приемане на обхвата. Първата автоматично запаметена радио станция се възпроизвежда.

- Когато всички налични радио станции се запаметят или се попълни паметта за 40 предварително запаметени станции, последната запаметена радиостанция се възпроизвежда.

#### **За да спрете автоматичното програмиране:**

- Натиснете **PROGRAM** или ■ върху системата.

#### **Забележки:**

- Ако не бъде зададен номер, автоматичното програмиране ще започне от (1), и всички предишни станции ще бъдат изтрити.

## **Ръчно програмиране**

1. Изберете желаната радиостанция (виж "Настройване на радиостанции").
2. Натиснете **PROGRAM**.
  - Индикаторът **PROG** светва.
  - Следващият свободен номер за избор ще се появи.

#### **Ако желаете да запаметите радиостанцията под друг номер**

- Натиснете **◀** или **▶**, за да изберете желания номер.
- 3. Натиснете **PROGRAM** отново.
  - Индикаторът **PROG** ще спре да свети.

- Повторете горната операция, за да запаметите други станции.

#### **За да прекъснете ръчното програмиране:**

- Натиснете ■ (само върху системата).

#### **Забележки:**

Когато са запаметени 40 радиостанции и вие се опитвате да запаметите друга, ще се появи съобщението: "PROGRAM FULL".

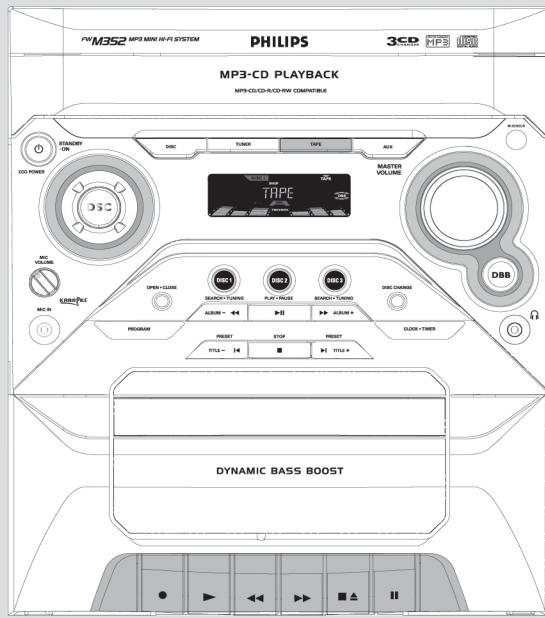
По време на програмирането, ако не бъде натиснат бутон в рамките на 25 сек. програмата ще излезе от този режим.

## **Избиране на запаметени радиостанции**

- След като сте запаметили радиостанциите, натиснете **◀** или **▶**, за да изберете желаната станция.
  - Запаметения номер, честота и обхват се показват на дисплея.

**По-подробни обяснения за записването ще намерите в раздела Касетъчен дек/Записване.**

# КАСЕТЪЧЕН ДЕК/ЗАПИС



## Важно!

- Преди използване, проверете и затегнете хлабавата лента с молив. Хлабавата лента може да се заплете в механизма.
- Касета тип С-120 е изключително тънка и може да бъде лесно повредена. Не се препоръчва използването в тази система.
- Съхранявайте касетите в стайна температура и не ги поставяйте в близост до магнитни полета (напр. трансформатори, TV или говорители).

- Заредете касетата с отворената страна надолу и пълната ролка от ляво.
- 5. За да започне възпроизвеждането натиснете ►.
- Бутонят се освобождава автоматично в края на касетата, освен ако не е активирана пауза (II).
- 6. За да прекъснете възпроизвеждането натиснете II. За да го подновите натиснете отново II.
- 7. Може да пренавиете лентата напред/назад, като натиснете << или >>.
- 8. За да спрете касетата натиснете STOP-OPEN.

## Възпроизвеждане на касета

1. Изберете източник TAPE.
2. Отворете капачето маркирано с "OPEN ►" на предния панел.
3. Натиснете STOP-OPEN, за да отворите вратичката на дека.
4. Вкарайте записана касета и затворете вратичката.

## Забележка:

- По време на възпроизвеждане или записване на касета източникът не може да се сменя.

## Обща информация при записване

- Ако не възнамерявате да записвате с микрофона го изключете, за да не допуснете случайно смесване с друг източник за запис.
- Записът е позволен ако не се нарушават авторските права или правата на трети страни.
- За запис използвайте само касети тип IEC I (normal). Декът не е предназначен за запис на метални (тип IEC IV) касети.
- Нивото на записа се установява автоматично, без значение силата на звука или DBB,DSC.
- Качеството на запис зависи от качеството на източника и касетата за запис.
- Лентата е осигурена от двата края с водачи. В началото и края на лентата нищо не може да бъде записано за 6 до 7 секунди.
- За да предотвратите случаен запис, счупете пластината от лявата страна на касетата, която искате да предпазите. Ако желаете да записвате отново на тази страна, залепете парче лепенка върху отвора.

## Синхронизиран запис със CD

1. Изберете източник **CD**.
2. Вкарайте диск и ако желаете програмирайте песни.
3. Натиснете **STOP-OPEN**, за да отворите вратичката на дека.
4. Вкарайте подходяща касета и затворете вратичката на дека.
5. Натиснете **RECORD**, за да стартирате записа.

## Избиране и записване на определен пасаж в рамките на една песен:

- Натиснете и задръжте **◀◀** или **▶▶**. Освободете съответния бутон, когато разпознаете пасажа, който търсите.
- Натиснете **▶II**, за да прекъснете възпроизвеждането.
- Записът започва точно от този момент, когато натиснете **RECORD**.
- 6. За да прекъснете записа натиснете **II**. За да го подновите, натиснете отново **II**.
- 7. За да спрете записа натиснете **STOP-OPEN**.

## Записване от радио

1. Изберете желаната радио станция.
2. Натиснете **STOP-OPEN**, за да отворите вратичката на дека.
3. Вкарайте подходяща касета и затворете вратичката на дека.
4. Натиснете **RECORD**, за да стартирате записа.
5. За да прекъснете записа натиснете **II**. За да го подновите, натиснете отново **II**.
6. За да спрете записа натиснете **STOP-OPEN**.

*Неоторизираното копиране на материали с авторски права, в това число компютърни програми, файлове, аудио записи, може да наруша авторските права и се преследва от закона. Това оборудване не трябва да се използва с тази цел.*

## Почистване на корпуса

- Използвайте мек плат, леко навлажнен с почистващ препарат. Не използвайте препарат, съдържащ алкохол, амоняк или абразиви.

## Почистване на дисковете

- Когато един диск се замърси, почистете го с парче плат. Избършете диска от центъра към периферията.
- Не използвайте препарати, като бензин, търговски почистващи препарати, или антистатични спрейове за винилови плочи.

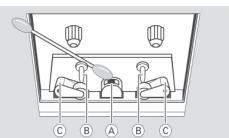


## Почистване на лещите на CD

- След продължително използване се събира прах и мръсотия върху лещите. За да осигурите добро качество на възпроизвеждане използвайте Philips CD Lens Cleaner. Следвайте инструкциите, на доставения the Lens Cleaner.

## Почистване на главите и водещите ролки на лентата

- За да осигурите добро качество на запис и плейбек, почиствайте главите и водещите ролки на всеки 50 часа работа на дека.
- Използвайте памук, леко навлажнен с почистващ препарат или алкохол.
- Вие също така можете да почистите главите с почистваща касета.



## Демагнетизиране на главите

- Използвайте демагнетизираща касета, достъпна при вашия дилър.

## Избиране на външно оборудване

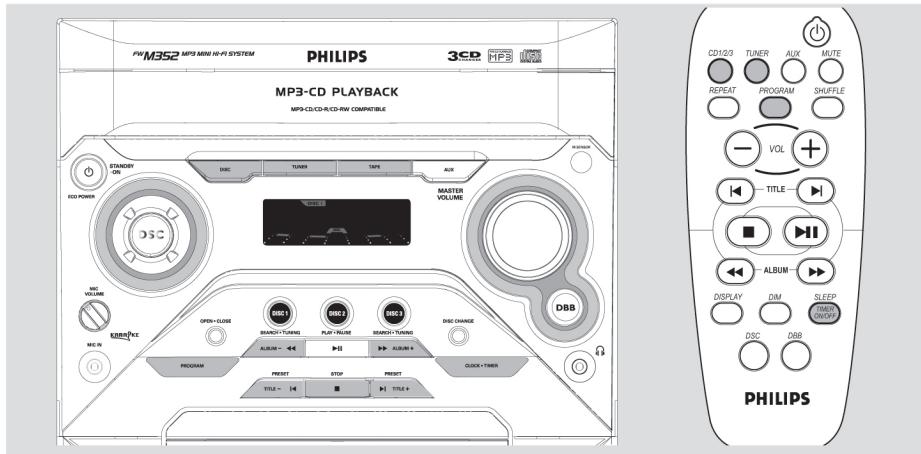
1. Свържете аудио изводите на външното оборудване (TV, VCR, Laser Disc, DVD, CD Recorder) към **AUX** изводите на системата.
2. Натиснете **AUX**, за да изберете външно оборудване.
  - "AUX" се появява на екрана.

### Забележки:

- Всички функции за управление на звука (DSC, DBB и т.н.) може да бъдат избирани.
- За повече информация прочетете инструкциите на външното оборудване.

Информация за записването може да получите от глава "Касетъчен дек/Записване".

# ЧАСОВНИК/ТАЙМЕР



## Важно!

В режим Eco Power не е възможно нагласяването на часовника или таймера.

## Настройване на часовника

Системата поддържа само 24 часов режим.

1. В стендбай режим натиснете еднократно **CLOCK/TIMER**. Във всеки друг режим - натиснете **CLOCK/TIMER** два пъти.
2. Нагласете часа с бутоните **◀◀** или **▶▶** на системата.
3. Нагласете минутите с бутоните **◀** или **▶** на системата.
4. Натиснете отново **CLOCK/TIMER**, за да запазите настройките.
  - Часовникът се включва.

**За да излезете без да запазите настройките, натиснете **■** върху системата.**

## Забележки:

- Когато има прекъсване на захранването, настройката на часовника се изключва.
- По време на настройката на часовника, ако не бъде натиснат бутон в рамките на 25 секунди, системата ще излезе от режима настройка на часовника автоматично.

## Настройване на таймера

- Системата може да се включи в режим CD или TUNER автоматично, в определено време. Това може да послужи като аларма, за да ви събуди.

## Важно!

Преди да нагласите таймера, уверете се, че часовника е настроен правилно.

1. Натиснете и задръжте **CLOCK/TIMER** за повече от 2 секунди, за да изберете режим на таймера.
  - На екрана се появява последното нагласено време на таймера.
  - Избраният източник светва.
2. Натиснете **DISC** или **TUNER**, за да изберете желания източник.
  - Преди да изберете таймер, проверете дали съответния музикален източник е подгответен.
3. **CD** - заредете диск(ове). За да стартирате от определена песен направете програма (виж "Програмиране на CD песни").
4. **Тунер** - изберете съответната радио станция.
5. Натиснете **◀◀** или **▶▶**, за да нагласите часа в който да се включи таймера.
6. Натиснете **◀** или **▶**, за да нагласите минутата в която да се включи таймера.
7. Натиснете **CLOCK/TIMER**, за да запазите времето на таймера.

- В нагласеното време, таймерът ще се включи. Избраният източник ще започне възпроизвеждане.
- **За да излезете от менюто без да запазите настройките**, натиснете бутона ■ на системата.

#### **Забележки:**

- *По време на настройването на таймера, ако не бъде натиснат бутон в рамките на 25 секунди, системата ще излезе автоматично от режим настройване на таймер.*
- *Ако избрания източник е CD, възпроизвеждането ще започне с първата песен от последния избран диск. Ако гнездата за дискове са празни, ще бъде избран Тунер вместо CD.*

## **Изключване на Таймера**

- Натиснете и задръжте **SLEEP (TIMER ON/OFF)** на дистанционното управление.
  - На екрана ще се появи "OFF" и индикаторът ще изчезне.

## **За да стартирате отново Таймера**

- Натиснете и задръжте **SLEEP (TIMER ON/OFF)** на дистанционното управление.
  - Информация за последната настройка на таймера и индикаторът за таймер се появяват на екрана.

## **Sleep Timer**

Тази функция ви позволява да изберете интервала от време, след който системата ще се изключи в режим стендбай автоматично.

1. Натиснете **SLEEP (TIMER ON/OFF)** върху дистанционното управление, докато изберете желания период от време.
  - Изборът е както следва (време в минути):  
60 – 45 – 30 – 15 – OFF – 60...
  - "SLEEP XX" или "OFF" ще се появят на екрана, като "XX" е времето в минути.
2. Когато достигнете желания интервал, спрете натискайки бутона **SLEEP (TIMER ON/OFF)**.
  - На екрана светва **z Z Z** освен в режим "OFF".
  - Таймерът е нагласен.

#### **Когато режимът SLEEP е активиран:**

За да проверите оставащото време натиснете еднократно **SLEEP (TIMER ON/OFF)**.

- За да промените нагласения таймер натиснете **SLEEP (TIMER ON/OFF)** два пъти.
  - На екрана ще се покажат останалите опции.

#### **За да изключите таймера.**

Натиснете **SLEEP (TIMER ON/OFF)** докато се появи "OFF" или натиснете бутона **STANDBY ON/ECO POWER**.

#### **Забележка:**

- *Когато оставащото време след включване на таймера е по-малко от 1 минута на екрана започва да мига **z Z Z**.*

## СПЕЦИФИКАЦИИ

### Усилвател

Изходна мощност.....	2 x 60 W MPO / 2 x 30 W RMS
Отношение сигнал/шум.....	>60 dBA (IEC)
Честотна лента.....	125 – 16,000 Hz
AUX/CDR In.....	500 mV
Микрофон.....	3.3mV
Изходен импеданс	
Говорители.....	6Ohm
Слушалки.....	32Ohm – 1000Ohm

### CD/MP3 плейър

Брой програмируеми песни.....	40
Честотна лента.....	125 – 16,000 Hz
Отношение сигнал/шум.....	>75dBA
Разделяне на каналите.....	>50 dB (1kHz)
Общи хармонични искривявания.....	<0,6%
MP3-CD.....	MPEG Audio
MP3-CD компресия.....	32-256kbps
Честота на дискретизация.....	32, 44.1, 48kHz

### Тунер

FM обхват.....	87.5 – 108 MHz
MW обхват.....	531 – 1602 kHz
Брой станции.....	40
Антена	
FM.....	75 Ohm жична
MW.....	рамкова

### Касетъчен дек

Честотна лента	
Тип хром (type II).....	125 – 8000 Hz (8dB)
Отношение сигнал/шум	
Тип нормален (type I).....	>40dBA
Искривявания.....	<0.4% JIS

### Високоговорители

Система.....	1-лентови, порт бас рефлекс
Импеданс.....	6 Ohm
Бас.....	1 x 5.25'
Пищялки.....	1 x 2'
Размери (ш x в x д).....	222 x 310 x 220 mm
Тегло.....	2,9 кг всеки

### Обща информация

Материал/Корпус.....	Полистирен/Метал
Захранване.....	220-230 V / 50Hz
Консумирана мощност	
Активен режим .....	70W
Стендбай.....	<15W
Режим пестене на енергия.....	<1W
Размери (ш x в x д).....	265 x 310 x 384 mm
Тегло (без говорителите).....	5,7kg

Спецификацията и външния вид подлежат на промяна без предизвестие.