



# РЪКОВОДСТВО ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ МИКРО Hi-Fi СИСТЕМА

БЪЛГАРСКИ

Преди да използвате вашия уред, прочетете внимателно настоящото ръководство и го запазете за бъдещи справки.

FA162 (FA162N, FAS162F)



MFL68484478

## Информация за безопасност



### ВНИМАНИЕ

РИСК ОТ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ  
УДАР – НЕ ОТВАРЯЙ

**ВНИМАНИЕ** ЗА ДА СЕ НАМАЛИ ОПАСНОСТТА ОТ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ УДАР, НЕ СВАЛЯЙТЕ ГОРНИЯ (ИЛИ ЗАДНИЯ) КАПАК. ВЪТРЕ НЯМА ЧАСТИ, КОИТО ДА СЕ ОБСЛУЖВАТ ОТ ПОТРЕБИТЕЛЯ. ЗА ОБСЛУЖВАНЕ ТЪРСЕТЕ КВАЛИФИЦИРАН ПЕРСОНАЛ ОТ СЕРВИЗ.

Знакът „светкавица в равностранен триъгълник“ има за цел да предупреди потребителя за наличието на неизолирано опасно напрежение в затворената част на уреда, което може да е достатъчно силно, за да представлява риск от електрически удар.



Знакът „удивителна в равностранен триъгълник“ има за цел да предупреди потребителя за наличието на важни инструкции за работа и поддръжка (обслужване) в ръководството, съпровождащо уреда.



**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** ЗА ДА НАМАЛИТЕ РИСКА ОТ ПОЖАР ИЛИ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ УДАР, НЕ ИЗЛАГАЙТЕ ТОЗИ УРЕД НА ДЪЖД ИЛИ ВЛАГА.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не инсталирайте този уред в затворено пространство, като например шкаф за книги или подобна мебел.

**ВНИМАНИЕ** Не закривайте вентилационните отвори. Инсталирайте съгласно указанията на производителя. Процепите и отворите в корпуса са направени за вентилация и с цел да осигуряват надеждна работа на уреда и да го предпазват от прегряване. Никога не закривайте отворите, поставяйки уреда върху легло, канапе, килим или друга подобна повърхност. Този уред не трябва да се инсталира вграден, напр. в библиотека или шкаф, освен ако не е осигурена подходяща вентилация и при спазване на

**ВНИМАНИЕ:** В уреда е използвана лазерна система. За да сте сигурни, че правилно използвате този уред, моля внимателно прочетете това ръководство и го запазете за бъдещи справки. Ако уредът се нуждае от сервиз, обърнете се към официален сервизен център. Използването на различни от посочените тук управляващи устройства, настройки или извършването на процедури, различни от посочените в това ръководство, може да доведе до излагане на опасно лъчение. За да се предпазите от директно излагане на лазерните лъчи, не се опитвайте да отваряте уреда.

### ВНИМАНИЕ по отношение на захранващия кабел

За повечето уреди се препоръчва включване към отделна верига;

Това означава самостоятелна верига, която да захранва само този уред, без допълнителни изходи или разклонения по нея. За да сте сигурни, проверете на страницата с технически характеристики в това ръководство за потребителя. Не претоварвайте стенните контакти. Претоварените стенни контакти, разхлабените или повредените контакти, разклонителите, протритите кабели или повредената, напукана изолация на проводниците са опасни. Всяко от тези обстоятелства може да причини електрически удар или пожар. Периодично оглеждайте кабела на уреда и ако видът му показва повреда или влошаване на състоянието, изключете го от контакта, прекратете използването на уреда и сменете кабела с точно същия вид кабел от официален сервиз. Пазете захранващия кабел от физически или механични повреди, като усукване, прегъване, прищипване, затискане от врата или настъпване. Обръщайте особено внимание на щепселите, стенните контакти и мястото, откъдето кабелът излиза от уреда. За да изключите захранването от мрежата, изтеглете щепсела на захранващия кабел от контакта. При монтиране на уреда се убедете, че щепселът е лесно достъпен.

Това устройство е снабдено с преносима батерия или акумулатор.

#### **Безопасен начин за изваждане на батерията или акумулатора от уреда:**

Извадете старата батерия или акумулатор, като следвате в обратен ред стъпките за инсталирането им. За да предотвратите замърсяване на околната среда и евентуални заплахи за здравето на хора и животни, оставете старата батерия или акумулатор в подходяща опаковка на определеното място за събирането им. Не изхвърляйте батерии или акумулатори заедно с другите отпадъци. Препоръчително е да използвате батерии и акумулатори, предлагани от местните системи за възстановяване на част от стойността им при връщане на старите. Батерията не трябва да бъде излагана на прекалено висока температура, като например слънчеви лъчи, огън и т. н.

**ВНИМАНИЕ:** Уредът не трябва да се излага на вода (капки или пръски) и върху него не трябва да се поставят предмети, пълни с течности, като вази например.

#### **Изхвърляне на вашия стар уред**



1. Vse električne in elektronske izdelke odstranjujte ločeno od običajnih komunalnih odpadkov na namenskih zbirnih mestih, ki jih določijo vlada ali krajevne oblasti.
2. S pravilnim odstranjevanjem stare naprave pomagajte preprečiti morebitne negativne posledice za okolje in zdravje ljudi.
3. Podrobnejše informacije o odstranjevanju stare naprave poiščite pri mestnem uradu, komunalni službi ali prodajalni, kjer ste izdelek kupili.

#### **Изхвърляне на батерии/акумулатори след изтичане на срока им на годност**



1. Ако батерията съдържа над 0,0005 % живак, 0,002 % кадмий или 0,004 % олово, този символ може да е придружен от химически знак, обозначаващи живак (Hg), кадмий (Cd) или олово (Pb).
2. Всички батерии/акумулатори трябва да бъдат изхвърляни отделно от битовите отпадъци чрез определени за това от правителството и местните власти съоръжения.
3. Правилното изхвърляне на непотребните батерии/акумулатори ще помогне за предотвратяване на възможни негативни последици за околната среда, животните и човешкото здраве.
4. За по-подробна информация за изхвърлянето на непотребни батерии/акумулатори се обърнете към местната община, услугите по изхвърляне на отпадъци или магазина, откъдето сте закупили продукта.



С настоящото LG Electronics заявява, че този/тези продукт(и) е/са съвместим(и) с основните изисквания и други приложими условия на Директива 2004/108/ЕО, 2006/95/ЕО, 2009/125/ЕО и 2011/65/ЕУ.

**Офис за контакти относно съответствието на този продукт :**

LG Electronics Inc.  
EU Representative, Krijgsman 1,  
1186 DM Amstelveen, The Netherlands

- Моля, отбележете, че това НЕ е контакт за отдела за Обслужване на клиенти. За информация от отдела за Обслужване на клиенти, вижте в Гаранционната карта или се свържете с търговеца, от когото сте купили този продукт.

Трябва да настроите опцията за формат на диска на [Mastered], за да направите дисковете съвместим с LG плейерите, когато форматирате презаписващи се дискове. Когато настроите опцията на Live File System, няма да можете да я използвате на LG плейерите.

(Mastered/ Live File System : Система за дисков формат за Windows Vista)

# Преди използване

## Съдържание

### Преди използване

Относно указателните символи /	
Бележки върху дисковете	5
Преден / заден панел	6
Дистанционно управление	7

### Свързвания

Свързване на системата от тонколони /	
Функция Auxiliary	8
Свързване на антена	9

### Работа с уреда

Функция USB	9
Нагласяне на часовника / Функция Timer /	
Функция Sleep	10
Звукови настройки	12
Предварителна настройка на радиостанции /	
Слушане на радио	14
Функция RDS – ОПЦИЯ	15
Възпроизвеждане на CD	16
Възпроизвеждане на програма /	
Относно MP3/WMA	17

### Справочник

Търговски марки и лицензи	18
Проблеми и решения	18
Технически характеристики	19

**Ръководството съдържа главно подробни описания как се работи с уреда с помощта на дистанционното управление.**

### Мерки за безопасност при използване на сензорните бутони

- Използвайте сензорните бутони с чисти и сухи ръце.
- Във влажна среда избърсвайте всяка влага от сензорните бутони, преди да ги използвате.
- Не натискайте сензорните бутони силно, за да ги накарате да работят.
- Ако приложите твърде голяма сила, това може да повреди сензора на сензорните бутони.
- Докоснете бутона, с който искате да работите, за да изпълни правилно функцията.
- Внимавайте да не поставяте каквито и да било проводими материали, напр. метални предмети, върху сензорните бутони, това може да предизвика неизправности.

## Относно указателните символи



Показва вероятните опасности, които могат да причинят вреда на самия уред и други материални щети.

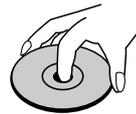
### Забележка

Показва специфични операционни характеристики на уреда.

## Бележки върху дисковете

### Работа с дискове

Не пипайте възпроизвеждащата страна на диска. Дръжте диска за краищата, така че повърхността да не бъде засегната от отпечатъци от пръсти. Не залепвайте хартия или тиксо върху диска.

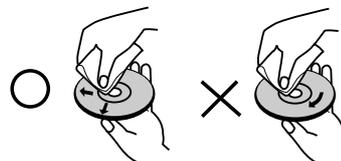


### Съхраняване на дисковете

След завършване на възпроизвеждането прибирайте диска в кутийката му. Не излагайте диска на пряко слънчево греене и не го оставяйте в близост до източници на топлина или в паркирана кола, изложена на пряко слънчево греене.

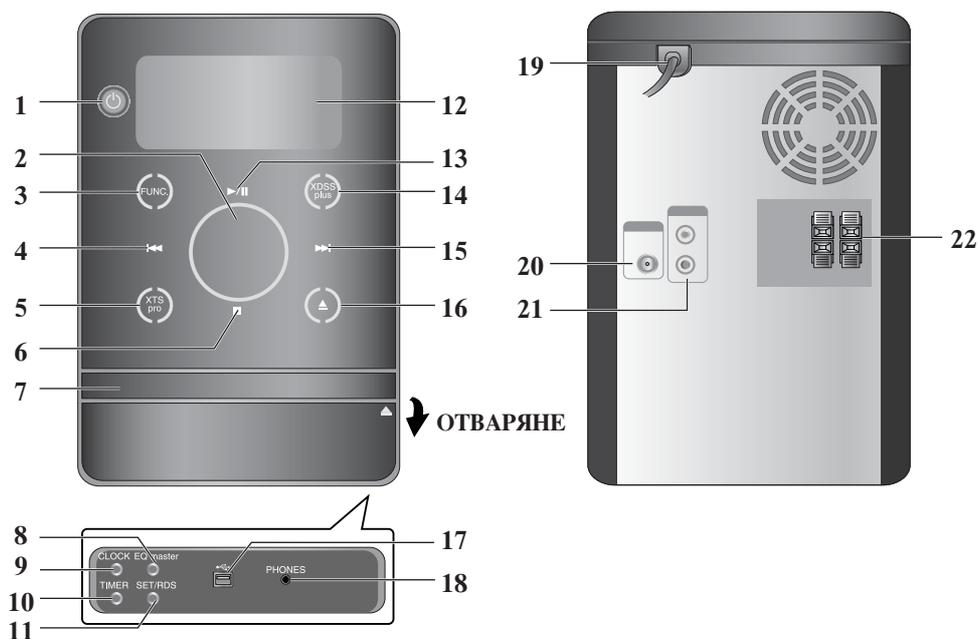
### Почистване на дискове

Отпечатъци от пръсти и прах на диска могат да предизвикат лошо качество на картината и изкривяване на звука. Преди пускане за възпроизвеждане почистете диска с чист парцал. Изтрийте диска от центъра навън.



Не използвайте силни разтворители, като спирт, бензин, разреждател, почистващи препарати от търговската мрежа или антистатичен спрей, предназначен за по-старите винилови плочи.

## Преден / заден панел



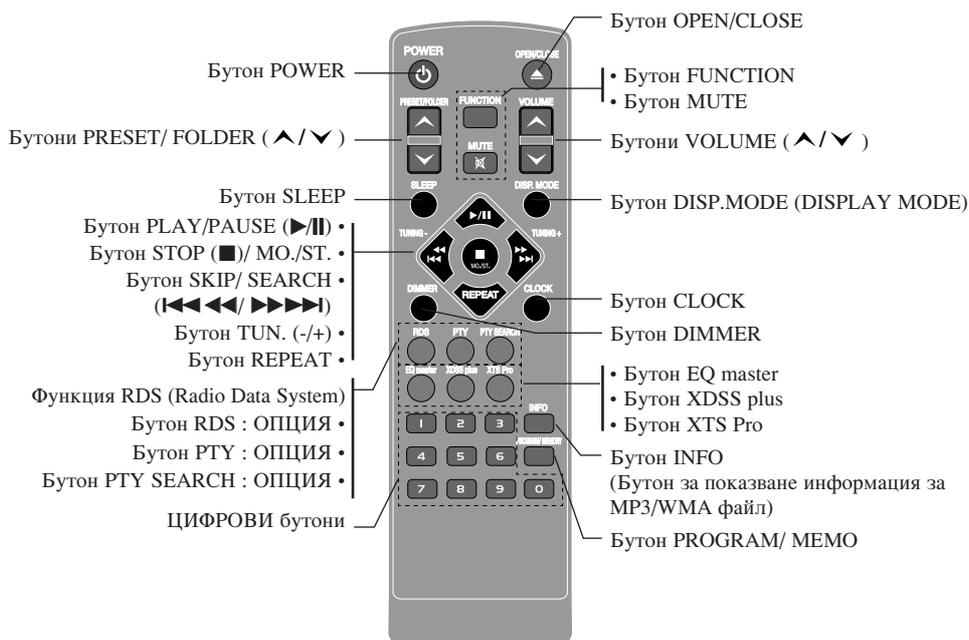
1. ⏻ (ВКЛЮЧВАНЕ)
2. СИЛА НА ЗВУКА\*
3. FUNC. (ФУНКЦИЯ)  
(FM, CD, USB, AUX)
4. ⏮ (ПРЕСКАЧАНЕ)  
TUN. (-) (ТУНЕР)
5. XTS pro
6. ■ (СТОП)  
МО./ СТ. (МОНО/ СТЕРЕО)
7. ПОСТАВКА ЗА ДИСКОВЕ
8. Бутони EQ master (DEMO)
9. Бутон CLOCK (Часовник)
10. Бутон TIMER (Таймер)
11. Бутон SET/ RDS (ОПЦИЯ)
12. Дисплей
13. ▶/|| (PLAY/PAUSE)
14. XDSS plus /(MP3 оптимизатор)

15. ▶▶ (ПРЕСКАЧАНЕ)  
TUN. (+) (ТУНЕР)
16. ▲ (ОТВАРЯНЕ/ЗАТВАРЯНЕ)
17. USB конектор
18. PHONES (СЛУШАЛКИ)  
(Гнездо за включване на слушалки :  $\varnothing$  3.5mm)
19. Захранващ шнур
20. Антена клема
21. Конектор AUX IN (вход за външни уреди)
22. Клема за говорител

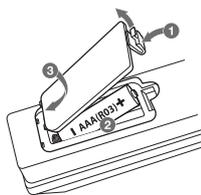
\*Регулиране на СИЛАТА НА ЗВУКА



## Дистанционно управление



### Подмяна на батерията



Махнете капачето на батериите в задната част на дистанционното управление, вкарайте, спазвайки ⊕ и ⊖, две батерии R03 (размер AAA).

### Обхват на действие на дистанционното управление

Насочете дистанционното управление към сензора и натиснете бутоните.

- Разстояние : Около 23 фута (7 м) от предната част на сензора.
- Ъгъл : Около 30° във всяка посока от предната част на сензора.

### ⚠ Внимание

: Не слагайте заедно стари и нови батерии.  
 Никога не смесвайте различни типове батерии (стандартни, алкални и т.н.).

# Свързвания

## Свързване на системата от тонколони

Свържете кабелите на тонколоните към клемите за тонколони.

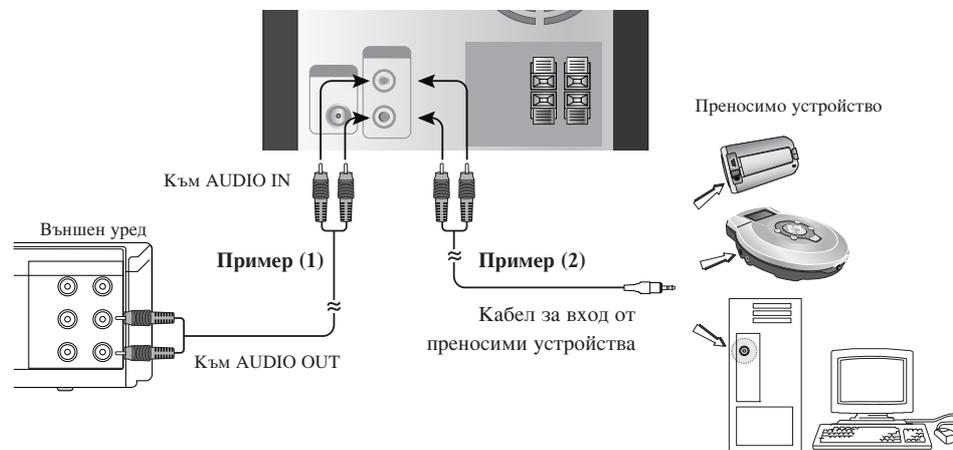


### Забележки:

- Свържете черния край на всеки проводник към клемите, маркирани с – (минус), а другия край към клемите, маркирани с + (плюс).
- Свържете правилно лявата/дясната тонколона. Ако ги размените, звукът може да бъде изкривен.

## Функция Auxiliary

Свържете помощно устройство като ТВ или VCR през разположения отзад AUX конектор и натиснете FUNCTION (Справка с примерните изображения 1 и 2, показани по-долу).



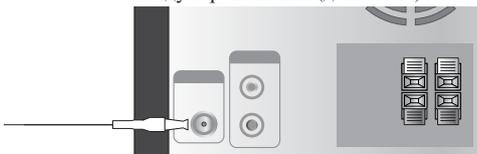
### Забележка:

Изключете уреда, преди да свържете външното устройство, защото то може да предизвика шум.

## Свързване на антена

Свържете доставените антени за Честотна (FM) модуляция за слушане на радиото.

Жична антена за честотно модулиран сигнал (доставена)



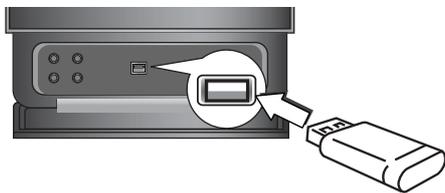
### Забележки:

Не забравяйте да разпънете изцяло жичната антена за честотно модулиран сигнал.

## Работа с уреда

### Функция USB

Можете да ползвате мултимедийни файлове, например песни (MP3/WMA), съхранени в MP3 плейер или USB памет, чрез свързване на запаметяващото устройство към USB порта на този уред.



## Съвместими устройства

1. Не се поддържат устройства, които изискват допълнително програмно инсталиране при свързването им към компютър.
2. MP3 плейер : MP3 плейер от типа флаш.
  - Не се поддържа MP3 плейер, който изисква инсталиране на драйвер.
3. USB флаш устройство : Устройства, поддържащи USB1.1..

### Нормално възпроизвеждане

1. Свържете USB устройството към USB конектора на вашия уред.
2. Натиснете **FUNCTION**, за да влезете в режим USB.  
На дисплея се появява "SEARCH", а след това се показва общият брой на файловете.
3. Натиснете **PLAY/ PAUSE** (▶/||).  
Освен това можете да възпроизвеждате, като използвате **ЦИФРОВИТЕ** бутони.

### Изключване на USB устройство от уреда

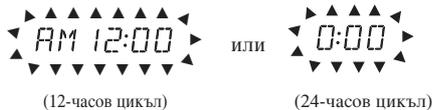
1. Изберете някоя друга функция, различна от USB, за да изключите USB устройството.
2. Изключете USB устройството от уреда.

### Забележки:

- Ако искате да използвате други функции освен "Нормално възпроизвеждане", вижте и раздел "Възпроизвеждане на CD".
- **Не изваждайте USB устройството по време на работа.**
- За предотвратяване на повреждане на данните е необходимо съхраняване на резервно копие.
- Ако използвате удължителен USB кабел или USB хъб, USB устройството може да не бъде разпознато.
- Не се поддържат устройства, използващи файлова система NTFS (Поддържа се само файлова система FAT (16/32)).
- Функцията USB на този уред не поддържа всички USB устройства.
- Не се поддържат цифрови камери и мобилни телефони.
- Този уред не поддържа устройства с общ брой на файловете 1000 или повече.

### Нагласяне на часовника

1. (Включете захранването.) Натиснете бутона за часовника **CLOCK**.
2. Изберете 24-часов или 12-часов формат за часовото време, като докоснете **◀◀/▶▶**.



3. Натиснете **SET**, за да потвърдите изборния формат за часовото време.
4. Докосвайте **◀◀/▶▶** върху предния панел, за да зададете точния час.
5. Натиснете **SET**.
6. Докосвайте **◀◀/▶▶** върху предния панел, за да зададете минутите.
7. Натиснете **SET** и на дисплея се показва точното време.
8. Натиснете бутона за часовника **CLOCK** по всяко време, за да се покаже точното време за около 5 секунди.

#### Забележка:

Ако желаете да пренастроите часовника, натиснете и задръжте **CLOCK** в продължение на повече от 2 секунди.

### Функция Timer

Чрез функцията **TIMER** можете да включвате и изключвате приемането на радио, възпроизвеждането на **CD** и **USB** в желано от вас време.

1. (Включете захранването.) Натиснете **CLOCK**, за да проверите точния час. (Ако не нагласите часовника, таймерната функция не работи.)
2. Натиснете **TIMER**, за да въведете режима за настройка на таймера. Ако желаете да коригирате предварително запаметена настройка на таймера, натиснете и задръжте **TIMER** в продължение на повече от 2 секунди.
  - На дисплея се появяват предишно запаметеното време за включване на таймера и индикаторът “⊖”.
3. Всяка функция (**TUNER** → **CD** → **USB**) мига последователно на дисплея. Когато желаната функция мига, натиснете **SET**.

4. а. Когато изберете функцията **TUNER**, изберете предварително запаметения номер за предварителна настройка, като докосвате **◀◀/▶▶** и натиснете **SET**.
  - Ако не зададете станции, то настройката е на текущата честота.
- б. Когато изберете функция **CD** или **USB**,
  - За около 0.5 сек в прозорчето на дисплея се появява индикатор “**ON TIME**” и след това изчезва.
5. Задайте часа за включване, като докосвате **◀◀/▶▶** върху предния панел.
6. Натиснете **SET**.
7. Задайте минутите за включване, като докосвате **◀◀/▶▶** върху предния панел.
8. Натиснете **SET**.
  - За около 0.5 сек в прозорчето на дисплея се появява индикатор “**OFF TIME**” и след това изчезва.
9. Задайте часа за изключване, като докосвате **◀◀/▶▶** върху предния панел.
10. Натиснете **SET**.
11. Задайте минутите за изключване, като докосвате **◀◀/▶▶** върху предния панел.
12. Натиснете **SET**.
13. Регулирайте силата на звука, като докосвате **◀◀/▶▶** върху предния панел.
14. Натиснете **SET**.
  - В прозорчето на дисплея се появява “⊖” и настройката на таймера е приключена.
15. Подбраната функция автоматично се включва и изключва в зададеното време.

**За да анулирате или проверите таймера**

При всяко натискане на **TIMER** можете да изберете настройка (set) или отмяна (cancel) на таймера. Можете също така да проверите статуса за настройка на таймера.

За да активирате или проверите таймера, натиснете **TIMER**, така че на дисплея да се появи “⊖”.

За да отмените таймера, натиснете **TIMER**, така че “⊖” да излезне от дисплея.

**Функция Sleep**

Когато се използва таймерът за автоматично изключване преди заспиване, захранването автоматично се изключва, след като изтече определеното време.

1. Натиснете бутона за автоматично изключване **SLEEP**, за да зададете желан час на автоматично изключване. Индикаторът за автоматично изключване **SLEEP** и времето на автоматичното изключване се появяват в прозорчето на дисплея.
2. Всеки път, когато натиснете бутона **SLEEP**, настройката се променя по следния начин.  
**SLEEP 180 → 150 → 120 → 90 → 80  
→ 70 → 60 → 50 → 40 → 30 → 20 → 10  
→ OFF** (не се показва нищо)

**Забележка:**

Ако натиснете бутона за автоматично изключване **SLEEP** докато се показва времето до автоматичното изключване, времето за автоматично изключване се нулира.

**Отмяна на режима на таймера за автоматично изключване**

Ако трябва да спрете функцията, натиснете **SLEEP** неколкократно, докато се появи “**SLEEP 10**”, а след това натиснете **SLEEP** още веднъж, докато дисплеят показва “**SLEEP 10**”.

## Звукови настройки

### Гнездо за включване на слушалки

Включете куплунга на стереослушалки (Ø3.5мм) в гнездото за включване на стереослушалки, за да слушате звука със слушалки. Тонколониите автоматично се изключват, когато включите слушалки (не са включени в доставката).

### MUTE

Натиснете **MUTE**, за да изключите временно звука, напр. за да отговорите на телефонно обаждане. Индикаторът “**⊘**” мига на дисплея. За да отмените това, отново натиснете **VOLUME** (**^/∨**) или **MUTE**.

### DIMMER (затъмняване на дисплея)

Тази функция изключва светодиода на предния панел и затъмнява наполовина дисплея в режим на готовност.

Натиснете **DIMMER** веднъж.

За да отмените това, отново натиснете **DIMMER**.

### Ефект на ЕКВАЛАЙЗЕР

Системата има известен брой предварително настроени полета за обмен (съраунд) звук. Можете да изберете желаните звуков режим с използване на **EQ master**.

Показаните опции на еквалайзера може да се различават в зависимост от звуковите източници и ефекти.

#### [XTS PRO]

Можете да се наслаждавате на приятен и естествен звук.

#### [Местен специален еквалайзер]

Регионално оптимизиран звуков ефект.  
(FORRO/FUNK/SERTANEJO/DANGDUT/  
ARABIC/PERSIAN/INDIA/REGUETON/MERENG  
UE/SALSA/SAMBA/CUMBIA/AFRO HIP HOP)

#### [AUTO EQ]

Задава звуковия еквалайзер за режима, който е най-близък до жанра, включен в ID3 тага на MP3 файловете с песни.

#### [POP CLASSIC JAZZ ROCK]

Тази програма придава възторжена атмосфера

към звука, като ви дава усещането, че сте на истински концерт на рок, поп, джаз или класическа музика.

#### [MP3 -- OPT]

Тази функция е оптимизирана за компресиращ се MP3 файл. Тя подобрява звученето на високите тонове.

#### [XDSS]

По време на възпроизвеждане усилва високите, басите и съраунд ефекта.

#### [LOUDNESS]

Подобрява звученето на басите и високите.

#### [BYPASS]

Можете да се наслаждавате на звука без еквалайзерен ефект.

#### Забележка:

- В зависимост от звуковия режим е възможно от някои тонколони да не се чува звук или той да се чува тихо.
- Понякога се налага съраунд режимът да се инициализира след смяна на източника на сигнал или дори след смяна на пистата.

## **XDSS**

### **(Extreme Dynamic Sound System)**

Натиснете **XDSS plus**, за да усилите високите честоти, басите и съраунд ефекта.

Audio CD, Tuner, AUX : XDSS ON ↔ BYPASS

MP3/WMA : XDSS ON → MP3 -- OPT ON

→ BYPASS → XDSS ON ...

### **MP3 оптимизатор**

Тази функция оптимизира компресирани MP3 файлове. Подобрява басовия звук за по-приятно звучене. При всяко натискане на **XDSS plus**.

Настройката се променя в следната последователност.

XDSS ON → MP3 -- OPT ON → BYPASS



## **XTS Pro**

Това уникално качество на звука, постигнато чрез нашата технология, създава за вас оптимално звучене, за да възпроизведате идеално оригиналния звук и да почувствате живия източник на звука.

При всяко натискане на **XTS Pro** настройката се променя в следната последователност:

XTS -- PRO ON ↔ XTS -- PRO OFF

## **РЕЖИМ НА ДИСПЛЕЯ**

С натискане на **DISP. MODE** (РЕЖИМ НА ДИСПЛЕЯ), можете да сменяте 6 вида спектри на дисплея.

### **ДЕМО (демонстрация)**

Натиснете **EQ master** на предния панел в изключено положение, за да покажете функцията на дисплея. За да отмените, натиснете отново **EQ master**.

### **АВТОМАТИЧНО ИЗКЛЮЧВАНЕ**

Това устройство ще се изключи само, за да пести електрическа консумация, в случай, че главното устройство не е свързано към външно устройство и не е използвано 25 минути. Устройството прави така и шест часа след като главното устройство е било свързано с друго устройство посредством аналогов вход.

## Предварителна настройка на радиостанции

Можете предварително да настроите 50 станции за FM (честотно) модулиран сигнал. Преди настройката се уверете, че сте намалили силата на звука до минимума.

1. Натиснете **FUNCTION**, за да изберете желаната честота.
2. Изберете станцията, която желаете, чрез натискане на **TUN.** (-/+).

### Автоматична настройка

- натиснете **TUN.** (-/+) в продължение на повече от половин секунда.

Сканирането спира, когато уредбата се настрои на станция.

### Ръчна настройка

- Натискайте **TUN.** (-/+) кратко и неколкократно.

3. Натиснете **PROGRAM/ MEMO.**  
На дисплея ще мига предварително зададен номер.
4. Натиснете **PRESET/ FOLDER** (▲/▼), за да изберете желания от вас номер за запаметяване на предварително настроена станция.
5. Отново натиснете бутон **PROGRAM/ MEMO.**  
Станцията е съхранена.
6. Повторете стъпки от 1 (или 2) до 5, за да съхраните други станции.

### За да изчистите всички запаметени станции

Натиснете и задръжте **PROGRAM/ MEMO** в продължение на около две секунди, на дисплея се появява "ERASE ALL", след това натиснете **PROGRAM/ MEMO** отново и станциите се изтриват.

### За ваша справка

Ако вече са въведени всички станции, на дисплея за кратко ще се появи съобщението "FULL" и след това ще мига предварително зададен номер. За да промените предварително зададения номер, следвайте стъпки 4 - 5.

### За да извикате предварително запаметена станция

Натиснете и задръжте **PRESET/ FOLDER** (▲/▼), докато се появи желаният номер на предварително запаметена станция, или го натиснете неколкократно.

## Слушане на радио

1. Натиснете **FUNCTION**, за да изберете желаната честота.  
Нагласена е последната приета станция.
2. Натиснете **PRESET/ FOLDER** (▲/▼), за да изберете предварително запаметената станция, която желаете.  
- Всеки път, когато натиснете бутона, уредбата се настройва на предварително зададена станция.
3. Регулирайте силата на звука чрез неколкократно натискане на **VOLUME** (▲/▼).

### За да слушате радиостанции, които не са предварително настроени

- За ръчна настройка вж. "Ръчна настройка" в стъпка 2 отляво.
- За автоматична настройка вж. "Автоматична настройка" в стъпка 2 отляво.

### За да изключите радиото

Натиснете бутона за захранване (POWER), за да изключите уредбата, или изберете друг режим на функциониране (CD, USB, AUX).

### За ваша справка

- Ако една честотно модулирана програма се приема с шум;  
Натиснете **MO./ ST.**, така че на дисплея да се появи "MONO". Няма да има стереоефект, но приемането ще се подобри.  
За да възстановите стереоефекта, натиснете отново **MO./ ST.**
- За да подобрите приемането;  
Препозиционирайте доставените антени.

## Функция RDS – ОПЦИЯ

### За системата RDS

Този уред е оборудван със система RDS (Radio Data System – система за радиопренос на данни), чрез която по радиото се приема широка гама от информация в FM честотен обхват. Понастоящем използвана в много страни, RDS е система за предаване на опознавателния код на дадена радиостанция или на информация за дадена мрежа, на описание на програмата на радиостанцията, текстово съобщение за радиостанцията или подробности за избор на музика и точно време.

### Настройка на RDS

Ако сте настроили радиото на FM станция и тя предава RDS данни, уредът автоматично ще покаже на дисплея опознавателния код на радиостанцията, а на дисплея ще светнат следните индикатори: RDS, PTY (тип на програмата), RT (радиотекст), CT (точно време) и PS (име на радиостанцията), ако тези данни се предават от радиостанцията.

### Опции за показване на дисплея на RDS информация

Системата RDS има възможност да предава най-разнообразна информация в допълнение към основния опознавателен код, който се появява при първоначална настройка на радиостанцията. При нормално функциониране на RDS на дисплея ще се покаже името на радиостанцията, радиомрежата или буквите на опознавателния код. Натискането на RDS върху дистанционното управление ви дава възможност да минавате през различни типове данни в следната последователност:

(FREQUENCY → PTY → RT → CT → PS )

- PTY (Program type recognition) - Типът на програмата се показва на дисплея.
- RT (Radio text recognition) - На дисплея се показват съобщения под формата на радиотекст.
- CT (Time controlled by the channel) - Дава възможност уредът да приема точното време и да го показва на дисплея.
- PS (Program service name) - Името на радиостанцията се показва на дисплея.

#### Забележка:

Някои RDS радиостанции може да не включат някои от тези допълнителни данни. Ако информацията за избрания режим не се предава, на дисплея се показва едно от следните съобщения: PTY NONE, RT NONE, CT NONE, PS NONE.

## Търсене на програма (PTY)

Главното предимство на RDS е възможността на тази система да кодира радиопредавания с кодовете за разпознаване на типа програма (PTY), с които се обозначават типовете реално излъчвани радиопредавания. Следният списък показва съкращенията, използвани за обозначаване на всички типове програми (PTY), заедно с обясненията на тези типове програми (PTY):

NEWS	Новини
AFFAIRS	Текущи събития
INFO	Информация
SPORT	Спорт
EDUCATE	Образователни програми
DRAMA	Драма
CULTURE	Култура
SCIENCE	Наука
VARIED	Разни словесни програми
POP M	Попмузика
ROCK M	Рокмузика
EASY M	Лека музика
LIGHT M	Класическа музика
CLASSICS	Сериозна класическа музика
OTHER M	Друга музика
WEATHER	Синогична информация
FINANCE	Финансови програми
CHILDREN	Детски програми
SOCIAL	Програми по социални проблеми
RELIGION	Религиозни предавания
PHONE IN	Програми на живо
TRAVEL	Пътувания и екскурзии
LEISURE	Свободно време и хоби
JAZZ	Джазова музика
COUNTRY	Кънтримузика
NATION M	Музика на народите
OLDIES	Стари хитове
FOLK M	Фолклорна музика
DOCUMENT	Документални програми
TEST	Съобщение за пробен сигнал за тревога на радиостанцията
ALARM !	Информация, излъчвана при бедствия

Можете да потърсите даден тип програма (PTY) по следния начин:

1. Натиснете **FUNCTION**, за да изберете режим FM.
2. Натиснете **PTY**, на дисплея се показва последният използван PTY.
3. Натиснете неколккратно **PTY**, за да изберете желаните PTY.
4. Когато изберете PTY, натиснете **PTY SEARCH**. Уредът ще влезе автоматично в режим на търсене. Когато станцията се настрои, търсенето ще спре.

## Възпроизвеждане на CD

### Нормално възпроизвеждане

1. Използвайте **FUNCTION**, за да изберете функция CD.  
Ако не е поставен диск, се появява индикацията "NO DISC".
2. Докоснете **▲ (OPEN/ CLOSE)** и поставете диска в поставката за дискове.

### Забележка:

За да заредите 8 см диск, поставете го върху вътрешния кръг на подноса.

3. Докоснете **▲ (OPEN/ CLOSE)**, за да затворите поставката за дискове.  
**Audio CD** : на дисплея се появява "CD READ", а след това се показват общият брой писти и времето за възпроизвеждане.  
**MP3/WMA CD** : на дисплея се появява "CD READ", а след това се показва общият брой файлове.
4. Натиснете **PLAY/ PAUSE (▶/⏸)**.  
Освен това можете също така да възпроизвеждате Аудио CD или MP3 CD, като използвате **ЦИФРОВИТЕ** бутони.

### Пауза при възпроизвеждане

Натиснете **PLAY/ PAUSE (▶/⏸)** по време на възпроизвеждане. Натиснете този бутон отново, за да възобновите възпроизвеждането.

### Спиране на възпроизвеждане

Натиснете **STOP (■)** по време на възпроизвеждане.

### Прескачане на писта

- Натиснете **▶▶▶▶▶**, за да отидете на следващата писта.
- Когато натиснете **◀◀◀◀** веднъж по средата на някоя писта, плейерът се връща към началото на тази писта. При повторно натискане тази песен се прескача при всяко натискане на бутона.

### Търсене на писта

Задръжте **◀◀◀◀/▶▶▶▶▶** по време на възпроизвеждане, а след това го освободете на желаното от вас място.

## Повторение

Натиснете **REPEAT** по време на възпроизвеждане.

### Audio CD

RPT 1	: За да възпроизвеждате една писта повторно.
↓	
RPT ALL	: За да възпроизвеждате повторно всички писти.
↓	
RANDOM	: За произволно възпроизвеждане.
↓	
OFF	: За да анулирате повторно възпроизвеждане.

### MP3/WMA

RPT 1	: За непрекъснато възпроизвеждане на един файл.
↓	
RPT DIR	: За многократно възпроизвеждане на папка.
↓	
RPT ALL	: За непрекъснато възпроизвеждане на всички файлове.
↓	
RANDOM	: За произволно възпроизвеждане на файлове
↓	
OFF	: За да анулирате повторно възпроизвеждане.

### Повторение на програмирано възпроизвеждане

RPT 1	: За непрекъснато възпроизвеждане на един файл/писта.
↓	
RPT ALL	: За многократно възпроизвеждане на всички програми.
↓	
OFF	: За да анулирате повторно възпроизвеждане.

### Проверка на информацията за MP3 файл

Натиснете **MP3 Info** по време на възпроизвеждане на MP3 файл.

- На дисплея се показва информацията (заглавие, автор или албум) за MP3 файла.
- Ако няма информация за MP3 файла, името на файла ще се изобрази.

### Забележка:

Този уред може да възпроизвежда CD-R или CD-RW дискове, които съдържат аудиозаглавия или MP3 файлове.

### Функция за папка с MP3/ WMA файлове

Натиснете **PRESET/ FOLDER** (▲/▼), за да изберете желаната папка.

#### Забележка:

Използва се в случай че има няколко папки с MP3/ WMA файлове.

### Възпроизвеждане на програма

Можете да подредите последователността на пистите върху дисковете и да създадете ваша собствена програма. Програмата може да съдържа до 20 писти.

1. Натиснете **PROGRAM/ MEMO** в режим "Стоп".  
На дисплея се появява "PROG."
2. Ватиснете **◀◀◀/ ▶▶▶▶▶**, за да изберете писта.

Пример) на дисплея се появява "P01 001".

Номер на програма		
Номер на файл/писта		

3. Натиснете **PROGRAM/ MEMO**.
4. Повторете стъпки 1 - 3 по-горе.
5. Натиснете **PLAY/ PAUSE** (▶/⏸).

### Проверка на съдържанието на програмата

Натиснете **PROGRAM/ MEMO** в режим "Стоп".

- Ще бъде показан номер на писта и номер на програма.

### За да изчистите съдържанието на програма

Натиснете **PROGRAM/ MEMO** в режим "Стоп".

След това натиснете **STOP** (■).

### За да прибавите съдържание към програма

1. Натиснете **PROGRAM/ MEMO** неколкократно в режим "Стоп на програма", докато номерът на писта започне да мига.
2. Повторете стъпки 2 - 4 по-горе.

### За да модифицирате съдържание на програма

1. Натиснете **PROGRAM/ MEMO**, за да се покаже програмният номер, който желаете да промените.
2. Повторете стъпки 2 - 4 по-горе.

### Относно MP3/ WMA

Съвместимостта на MP3/ WMA дисковете с този уред е ограничена както следва:

1. Честота на дискретизация  
8 - 48 kHz(MP3), 32 - 48 kHz(WMA)
2. Скорост на обмен  
8 - 320 kbps(MP3), 48 - 320 kbps(WMA)
3. Физическият формат на CD-R диска трябва да бъде "ISO 9660".
4. Ако записвате MP3/WMA файлове със софтуер, който не може да създаде файлова система (FILE SYSTEM), напр. "Direct-CD" и т.н., невъзможно е тези файлове да бъдат възпроизведени. Препоръчваме ви да използвате Easy-CD Creator, който създава файлова система ISO 9660.
5. Имената на файловете трябва да съдържат до 30 букви и трябва да включват разширение ".mp3", ".wma", напр. "\*\*\*\*\*.MP3" или "\*\*\*\*\*.WMA"
6. Не използвайте специални знаци, като напр. " / : \* ? " < > " и т. н.
7. Ако общият брой на файловете на диска е повече от 1000, той ще бъде показан като 999.

### За многосесийността (MULTI SESSION)

- Тази функция разпознава многосесийния диск според типа на CD-ROM диска.

напр.) Ако в първата сесия има MP3/ WMA файлове, възпроизвеждат се само MP3/ WMA файловете от първата сесия. Ако във всички сесии има само MP3/ WMA файлове, възпроизвеждат се всички MP3/ WMA файлове от всяка сесия. Ако в първата сесия има Аудио CD, възпроизвежда се само Аудио CD от първата сесия.

# Справочник

## Търговски марки и лицензи



## Проблеми и решения

Симптом	Причина	Корекция
Няма захранване.	Кабелът за захранване е изключен.	Включете добре кабела за захранване в стенния контакт.
Няма звук.	Захранването на външния източник е изключено.	Включете външния източник.
Устройството не започва да възпроизвежда.	Няма поставен диск.	Поставете диск.
	Поставен е невъзпроизводим диск.	Поставете възпроизводим диск.
	Дискът е поставен обратно.	Поставете диска със страната за възпроизвеждане надолу.
	Дискът не е поставен в рамките на водача.	Поставете диска върху поставката за дискове правилно в рамките на водача.
	Дискът е мръсен.	Почистете диска.
Дистанционното не работи правилно.	Дистанционното не е насочено към сензора за дистанционно на устройството.	Насочете дистанционното към сензора за дистанционно на устройството.
	Дистанционното е твърде далече от устройството.	Работете с дистанционното в рамките на 23 фута (7 м).
	Има препятствие на пътя между дистанционното и устройството.	Отстранете препятствието.
	Батериите на дистанционното са изтощени.	Сменете батериите с нови.

## Технически характеристики

[Общи]	Електрозахранване	Погледнете задния панел.
	Консумация на енергия	Погледнете задния панел.
	Тегло нето	3.31 кг
	Външни размери (Д x В x Ш)	(170 X 253 X 265) мм
[CD]	Честотна характеристика	65 - 20000 Hz
	Съотношение сигнал-шум	75 dB
	Динамичен обхват	75 dB
[Радио] FM	Радиообхват	87.5 - 108.0 MHz или 65 - 74 MHz, 87.50 - 108.00 MHz
	Средна честота	10.7 MHz
	Съотношение сигнал-шум	60/55 dB (Моно)
	Честотна характеристика	65 - 10000 Hz
[Усилвател]	ОИзходна мощност	80 W + 80 W
	Общо хармонично изкривяване	0.5 %
	Честотна характеристика	65 - 20000 Hz
	Съотношение сигнал-шум	75 dB
[Тонколони]	Тип	3-лентови, с 3 високоговорителя
	Импеданс	4 Ω
	Честотна характеристика	70 - 20000 Hz
	Ниво на налягането на звука	83 dB/W (1 м)
	Номинална входна мощност	80 W
	Максимална входна мощност	160 W
	Нетни размери (Д x В x Ш)	(128 x 295 x 240) мм
Тегло нето	4.0 кг	

Дизайнът и техническите характеристики подлежат на промяна без уведомяване.

