



РЪКОВОДСТВО ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ

# Авторесивър CD/MP3/WMA

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

## МОДЕЛ

LCF600UN/ LCF600UR

LCF800IN/ LCF800IR

P/NO : MFL63287308

БЪЛГАРСКИ

## Съдържание

- |   |  |
|---|--|
| <p><b>3</b> Указания за безопасност</p> <p><b>4</b> Преден панел</p> <p><b>5</b> Дистанционно управление<br/>Поставяне на батерия</p> <p><b>6</b> Относно разглобяемия панел за управление<br/>Закрепване на панела за управление<br/>Сваляне на панела за управление</p> <p><b>7</b> Инсталлиране<br/>Основно инсталлиране<br/>Сваляне на съществуващия ресивър<br/>Инсталиране по ISO-DIN</p> <p><b>8</b> Свързване</p> <p><b>9-10</b> Основни операции<br/>Изключване на звука<br/>Използване на EQ<br/>Използване на XDSS+ (Система за изключително динамичен звук)<br/>Проверка на часовника<br/>Изключване на осветлението на дисплея<br/>Инициализиране на уреда<br/>Регулиране на общите настройки</p> <p><b>10-11</b> Слушане на CD<br/>Пауза или рестарт на CD<br/>Търсене на участък в писта / файл<br/>Прескачане към друга пista / файл<br/>Проверка на информация за вашата музик<br/>Възпроизвеждане на записи/файлове по желания от вас начин</p> | <p><b>11</b> Слушане на музика от външно устройство</p> <p><b>12-13</b> Слушане на радио<br/>Ръчно записване на желаните честоти<br/>Слушане на предварително записана радиостанция<br/>Регулиране на настройките на ТУНЕРА</p> <p><b>14</b> Използване на USB устройство<br/>Прехвърляне към друго устройство<br/>Бързо търсене на желан файл<br/>Запис на USB устройство от CD или FM тунер</p> <p><b>15</b> Слушане на музика чрез свързване на iPod<br/>(Само при LCF800IN/ LCF800IR)</p> <p><b>16</b> Отстраняване на проблеми</p> <p><b>17</b> Технически характеристики</p> |
|---|--|



С настоящото LG декларира, че това/тези изделие(я) отговаря(т) на съществените изисквания и другите приложими условия на Директиви 2006/28/ЕС (Анекс I, 3.2.9), 72/245/ЕЕC, и 2006/95/ЕС.

Представител за Европа:

LG Electronics Service Europe B.V. Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands (Tel : +31-(0)36-547-8888)

Този уред е съвместим с дистанционното управление на кормилото.  
Тази функция позволява работа чрез изпращане на сигнал към уреда от дистанционното управление на кормилото.  
За подробности се консултирайте с вашия продавач.

## Указания за безопасност



### ВНИМАНИЕ

ОПАСНОСТ ОТ ЕЛ.  
УДАР. НЕ ОТВАРЯЙ!



ЗА ДА НАМАЛИТЕ ОПАСНОСТТА ОТ ЕЛ. УДАР, НЕ  
СВАЛЯЙТЕ КАПАКА (ИЛИ ЗАДНАТА ЧАСТ). ВЪТРЕ  
НЯМА ЧАСТИ, КОИТО ДА СЕ ОБСЛУЖВАТ ОТ  
ПОТРЕБИТЕЛЯ. ЗА СЕРВИЗНО ОБСЛУЖВАНЕ СЕ  
ОБРЪЩАЙТЕ КЪМ КВАЛИФИЦИРАН СЕРВИЗЕН  
ПЕРСОНАЛ.



Символът на мълния в равностранен триъгълник е предназначен да насочи вниманието на потребителя към наличието на неизолирано опасно напрежение в корпуса на изделието, което може да бъде в степен, достатъчна да представлява за всеки опасност от електрически удар.



Удивителният знак в равностранен триъгълник е предназначен да насочи вниманието на потребителя към наличието на важни указания в ръководствата, пригражаващи уреда, отнасящи се до работата с него и неговата поддръжка (сервизно обслужване).



Винаги управлявайте превозното средство по безопасен начин. Не се разсейвайте по време на шофиране и винаги имайте предвид пътните условия. Не променяйте настройките или другите функции. Преди да се опитате да извършите такава операция, спрете на безопасно и разрешено място.



Не използвайте уреда в продължение на много часове при изключително високи или ниски температури. (-10°C до 60°C)



За да се намали рисъкът от ел. удар, не отстранявайте капака на този уред. В него няма части, които да се обслужват от потребителя. За сервизно обслужване се обръщайте към квалифициран сервизен персонал.



За да се намали опасността от пожар или ел. удар, не излагайте този уред на капеща или течеща вода, дъжд или влага.



Поради висока температура на външната повърхност на уреда моля използвайте уреда само инсталiran в кола.



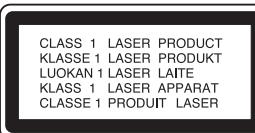
Този уред не може да работи с 8-сантиметрови дискове (използват се само 12-сантиметрови).

### ВНИМАНИЕ:

В този уред се използва лазерна система. За да се гарантира правилното използване на това изделие, моля прочетете внимателно настоящото ръководство за потребителя и го запазете за бъдещи справки; в случай че уредът се нуждае от ремонт, свържете се с официален сервис.

Използването на приспособления за регулиране и настройка или изпълнение на процедури по начин, различен от посочения в настоящото ръководство, може да доведе до излагане на опасно лъчение.

За да предотвратите директно излагане на лазерно лъчение, не се опитвайте да отваряте корпуса. Видимо лазерно лъчение, когато е отворен. НЕ ГЛЕДАЙТЕ В ЛАЗЕРНИЯ ЛЪЧ.



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.

### Изхвърляне на вашия стар уред

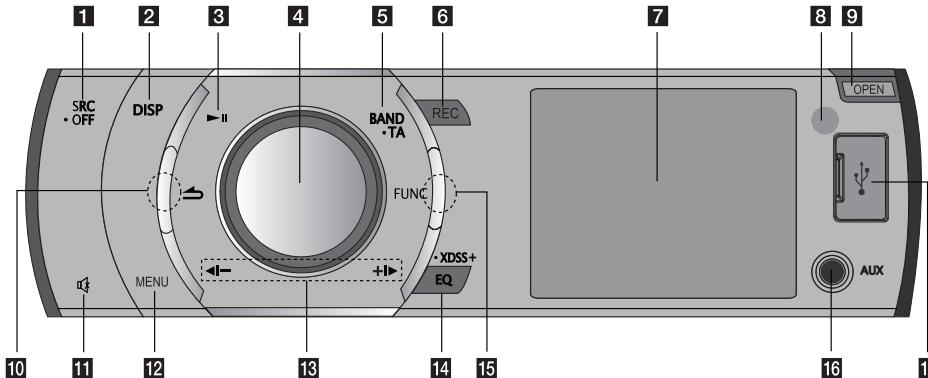
- Когато този символ на зачеркнат контейнер за смет е поставен върху дадено изделие, това означава, че изделието попада под разпоредбите на Европейска директива 2002/96/EO.
- Всички електрически и електронни изделия трябва да се изхвърлят отделно от битовите отпадъци, в определени за целта съоръжения, посочени от държавните или местните органи.
- Правилното изхвърляне на вашия уред ще помогне за предотвратяване на възможни негативни последици за околната среда и човешкото здраве.
- За по-подробна информация за изхвърлянето на вашия стар уред се обрънете към вашата община, службите за събиране на отпадъци или магазина, откъдето сте купили своя уред.

### Внимание

При неправилно свързване уредът показва следното:

- Късо съединение в антенното гнездо :  
„ANTENNA ON PORT SHORT CIRCUIT CHECK“  
След повторно свързване рестартирайте уреда.

## Преден панел

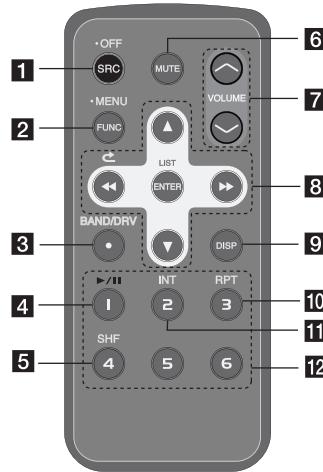


- |   |   |
|---|---|
| <b>1</b> [SRC] Избира източника на сигнал.<br>[• OFF] Включване/изключва захранването.  | <b>6</b> [REC] Запис върху USB  |
| <b>2</b> [DISP]   | Дисплей   |
| • При натискане показва часовника.<br>• При натискане и задържане изключва осветлението на дисплея.   | Сензор на дистанционнот   |
| <b>3</b> [▶/■] Превключва между възпроизвеждане и пауза.  | <b>9</b> [OPEN] Отваря предния панел.   |
| <b>4</b> Копче за силата на звука   | <b>10</b> [◀] Връща се на предходната стъпка.   |
| • Регулира силата на звука.<br>• Потвърждава направените настройки.<br>• Проверява записите или файловете в режим CD или запаметените радиостанции в режим TUNER (ТУНЕР). | <b>11</b> [¶] Спира временно звука.   |
| <b>5</b> [BAND] Избира обхват.  | <b>12</b> [MENU] Активира менюто за настройка.  |
| [• TA] Съобщение за пътната обстановка (опция)  | <b>13</b> [◀-/+▶]   |
| Търси радиостанции, които излъчват информация за пътната обстановка (TA/TP).  | Прескочи / търси / намери / настрой   |
|   | <b>14</b> [EQ]/[• XDSS+]  |
|   | Подобрява качеството на звука.  |
|   | <b>15</b> [FUNC] Избира какво да се възпроизвежда в различните режими..                           |
|   | <b>16</b> [AUX] При свързване на портативен плеър може да слушате музика от него на устройството. |
|   | <b>17</b> USB гнездо  |

### Забележка

Когато искате да използвате функцията на бутон FUNC или **◀**, натискайте изпъкналите части (вижте оградените с кръгчета части).

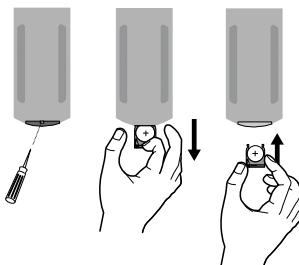
## Дистанционно управление



- 1** [SRC] Избира източника на сигнал.  
[• OFF] Изключване на захранването.
- 2** [• MENU] Активира менюто за настройка.
- [FUNC]  
Избира какво да се възпроизвежда в различните режими.
- 3** [BAND/DRV]  
• Избира обхват.  
• Придвижване към следващото USB устройство
- 4** [▶/II]  
Превключва между възпроизвеждане и пауза
- 5** [SHF] Възпроизвеждане в произволен ред

- 6** [MUTE]  
Спира временно звука.
- 7** Регулира силата на звука.
- 8** [◀◀▶▶]  
Прескоши / търси / намери / настрой [◀◀▶▶]  
Връща се на предходната стъпка.  
[◀◀▶▶]  
• Списък нагоре / надолу  
• Регулира настройките.  
• Придвижване с 10 MP3/WMA  
писти назад или напред, ако на CD няма папка или има една папка.  
• Придвижване към предишната или следващата папка, ако на CD има повече от 2 папки.
- [ENTER/ LIST]  
• Потвърждава направените настройки.  
• Проверява записите или файловете в режим CD или запаметените радиостанции в режим TUNER (ТУНЕР).
- 9** [DISP]  
• При натискане показва часовника.  
• При натискане и задържане изключва осветлението на дисплея.
- 10** [RPT]  
**11** [INT]  
**12** **Цифрови бутони**  
Избира номер на запаметена радиостанция в режим TUNER (ТУНЕР).

## Поставяне на батерия



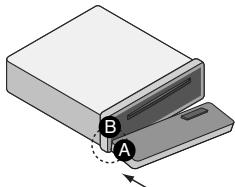
- Издърпайте държача на батерията с остръ предмет, напр. химикалка.
- Поставете батерията върху държача на батерията с правилно насочени + и -.
- Вкарайте гнездото на батерията на първоначалното му място.

### Забележка

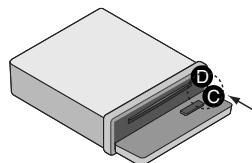
- Използвайте само една литиева батерия CR2025 (3 V).
- Извадете батерията, ако дълго време няма да използвате дистанционното.
- Не оставяйте уреда на горещо или влажно място.
- Не използвайте метални инструменти, когато боравите с батерията.
- Не съхранявайте батерията заедно с метални предмети.

## Относно разглобяния панел за управление

### Закрепване на панела за управление

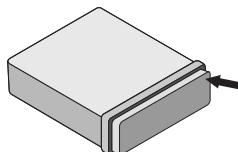


- 1 Закрепете част **A** на панела за управление към част **B** на уреда.

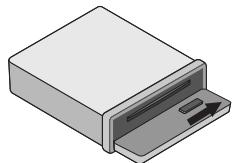


- 2 Закрепете част **C** на панела за управление към част **D** на уреда, като натиснете панела за управление наляво.
- 3 Затворете предния панел.

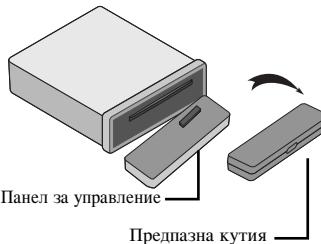
### Сваляне на панела за управление



- 1 Натиснете [OPEN], за да отключите панела за управление.



- 2 Натиснете панела за управление надясно.

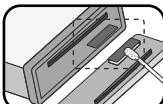


- 3 Издърпайте панела за управление от уреда.
- 4 оставете извадения панел за управление в предпазния калъф.

#### ⚠ Модулен панел за управление

- Бутоните за управление може да не работят правилно, ако панелът за управление не е закрепен правилно. Ако това се случи, леко натиснете панела за управление.
- Не оставяйте панела за управление на място, изложено на висока температура или преки слънчеви лъчи.
- Не изпускате панела за управление и не го подлагайте на силен удар.
- Не позволявайте летливи вещества, като бензин, разтворител или инсектициди, да влизат в допир с повърхността на панела за управление.

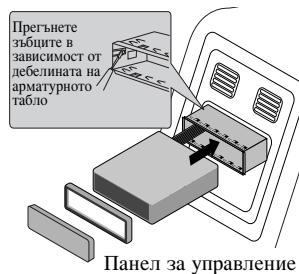
#### ★ Забележка



Периодично почиствайте контактите на гърба на панела за управление с памук, навлажнен със спирт. За безопасност изключете стартера преди почистване и извадете ключа от стартера.

# Инсталиране

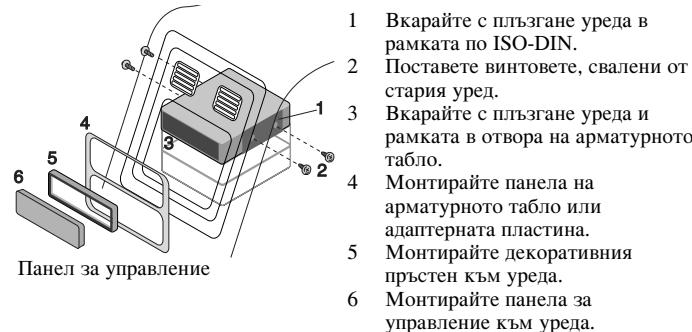
## Основно инсталлиране



Преди монтиране трява да поставите контактния ключ в положение ИЗКЛЮЧЕНО (OFF) и да свалите клемите от акумулатора на колата, за да избегнете късо съединение.

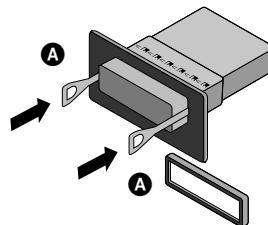
- 1 Отстранете съществуващия приемник.
- 2 Направете необходимите свързания.
- 3 Монтирайте монтажния кожух.
- 4 Монтирайте уреда в монтажния кожух.

## Инсталиране по ISO-DIN



- 1 Вкарайте с пълзгане уреда в рамката по ISO-DIN.
- 2 Поставете винтовете, свалени от стария уред.
- 3 Вкарайте с пълзгане уреда и рамката в отвора на арматурното табло.
- 4 Монтирайте панела на арматурното табло или адаптерната пластинка.
- 5 Монтирайте декоративния пръстен към уреда.
- 6 Монтирайте панела за управление към уреда.

## Сваляне на съществуващия ресивър

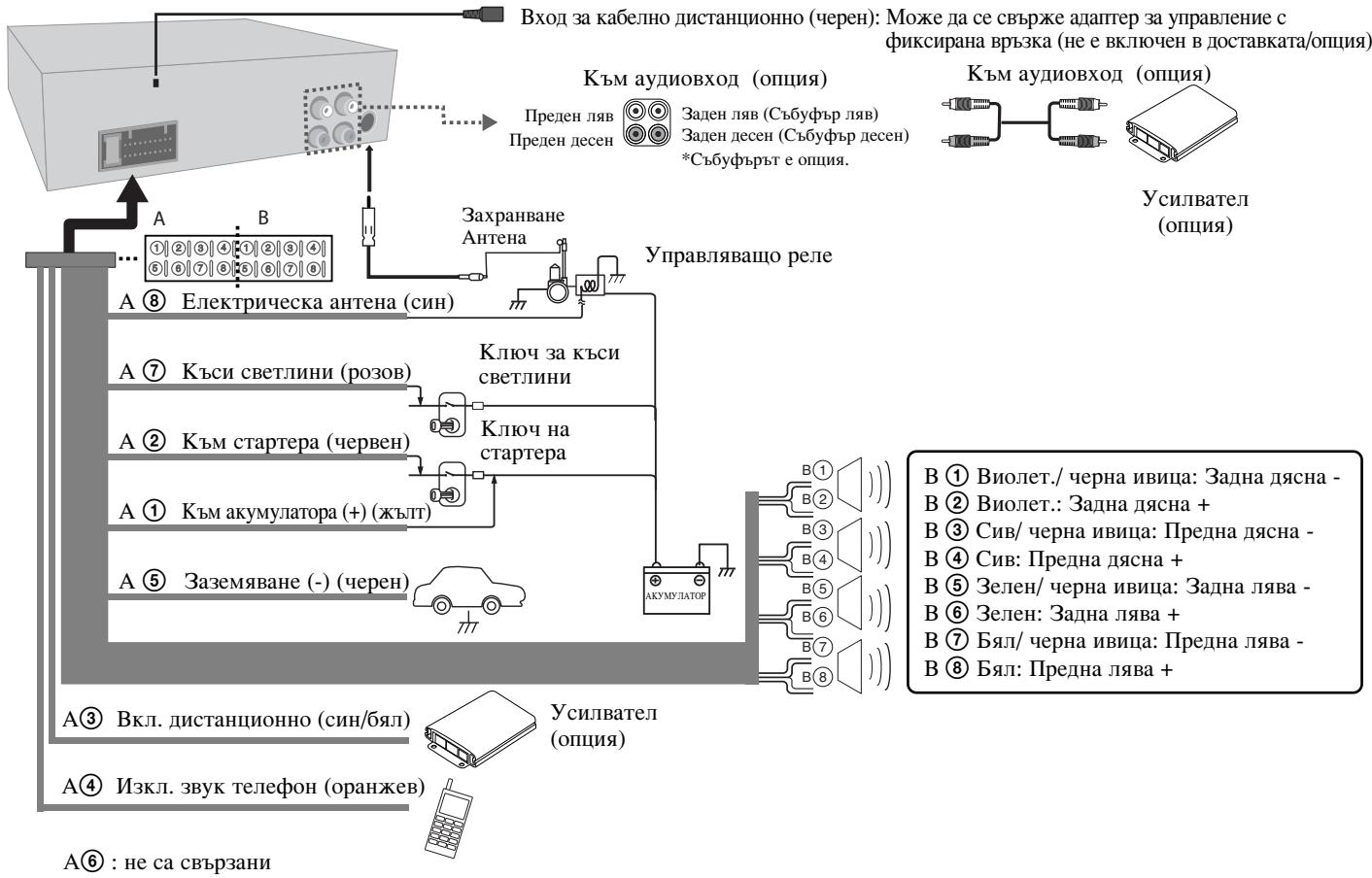


Ако в арматурното табло вече има поставен монтажен кожух за радио, той трява да бъде свален.

- 1 Свалете от уреда задната опора.
- 2 Свалете от уреда предния панел и декоративния пръстен.
- 3 Пъхнете лост **A** в отвора от едната страна на уреда.  
Извършете същата операция от другата страна и издърпайте уреда, за да го извадите от монтажния кожух.

## Свързване

Преди свързване трябва да поставите контактния ключ в положение ИЗКЛЮЧЕНО (OFF) и да свалите  $\ominus$  клемата от акумулатора, за да избегнете късо съединение.



## Основни операции

	НА ПЛЕЪРА	НА ДИСТАНЦИОННОТО
1. Включете уреда.	Всеки бутон	-
2. Изберете източник.	SRC	SRC
3. Регулирайте силата на звука.	Завъртете копчето за силата на звука	VOLUME ▲ ▼
4. Изключване на уреда.	Натиснете и задръжте ● OFF	Натиснете и задръжте ● OFF

## Основни операции - какво още можете да направите

### Изключване на звука

- Натиснете  върху плъзъра (MUTE на дистанционното управление) за да прекъснете звука.
- За да я анулирате, натиснете го отново.

### Използване на EQ

EQ служи за увеличаване или намаляване на силата на сигнала на аудиочестотите. Функцията ви помага да се наслаждавате на по-пълно зучене.

Натиснете EQ/ • XDSS+ неколкократно. Екранът светва в следната последователност.

POP → CLASSIC → ROCK → JAZZ → VOCAL → SALSA → SAMBA → REGGAE → RUSSY → USER1 → USER2 → Off(Не се показва)

### Забележка

- Когато XDSS+ е настроено на „Off“ (изкл.), можете да регулирате настройките на EQ.
- Можете да регулирате нивото на звука по ваше предпочтение. Щом изберете потребителски (USER) режим и натиснете [SOUND], а след това регулирате нивото на звука (BASS (баси), MID (средни), TRB (високи), то автоматично ще се съхрани за избрания в момента потребителски режим. Вижте „Настройка на звука“ за потребителски (USER) режим 1/2.

### Използване на XDSS+ (Система за изключително динамичен звук)

Подобрява звука на високите честоти и басите.

- Натиснете и задръжте EQ/ • XDSS+ върху уреда.
- За да отмените, натиснете го отново.

### Проверка на часовника

- Натиснете DISP веднъж, за да видите часовника.
- Натиснете отново, за да премахнете индикацията.

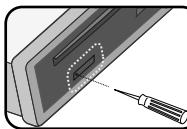
### Изключване на осветлението на дисплея

- Натиснете и задръжте DISP.
- Натиснете и задръжте бутона отново, за да включите осветлението.

### Забележка

При изключено осветление натискането на който да е бутон включва осветлението; ако не се натисне отново бутон, то автоматично угасва след няколко секунди.

### Инициализиране на уреда



Уредът се инициализира, когато не функционира нормално.

- Натиснете [OPEN] и свалете предния панел.  
(Вж. страница 6 за начина на сваляне на панела за управление.)
- Натиснете бутона зад отвора RESET (ИНИЦИАЛИЗИРАНЕ) със заострен предмет.

### Регулиране на общите настройки

Чрез бутона MENU (МЕНЮ) може да променяте настройките за звука, светлината и други параметри.

### На уреда

- Натиснете MENU.
- Завъртете копчето за силата на звука и изберете SOUND (ЗВУК), LIGHT (СВЕТЛИНА) или OTHER (ДРУГИ), след което го натиснете.
- Завъртете копчето за силата на звука, за да изберете параметър, и го натиснете.
- Завъртете копчето за силата на звука наляво или надясно, за да регулирате нивото.
- Натиснете копчето за силата на звука, за да потвърдите избраната настройка.  
Ако желаете да се върнете на предходната стъпка, натиснете ↶.

### На дистанционното управление

- Натиснете и задръжте FUNC/ • MENU
- Натиснете бутоните ▲ и ▼ за да изберете SOUND (ЗВУК), LIGHT (СВЕТЛИНА) или OTHER (ДРУГИ), след което натиснете ENTER (Въвеждане).
- Натиснете бутоните ▲ и ▼ за да изберете режима, и натиснете ENTER (Въвеждане).
- Натиснете бутоните ▲ и ▼ за да регулирате нивото.
- Натиснете ENTER за да потвърдите настройката.  
Ако желаете да се върнете на предходната стъпка, натиснете ↶.

### Настройка на звука

Качеството на звука се регулира чрез настройка на BAL (баланс между леви и десни тонколони), FAD (баланс между предни и задни тонколони) и S-W (събуфър, опция).

### Настройка на светлината

- Светлинните ефекти се настройват чрез параметрите LED, DIM и DIM L.
- LED COL1 / COL2 / AUTO: Можете да промените цвета на LED дисплея.
  - DIM(Регулатор на яркост) OFF / ON / AUTO : Можете да промените яркостта на дисплея при включено състояние. Когато настроите DIMMER (регулатора на яркостта) на AUTO, регулаторът работи в съответствие с настройката на регулатора на яркостта в колата.
  - DIM L (Ниво на яркост): Когато настроите DIM на ON/AUTO, можете да регулирате нивото на яркостта. (-2,-1,0,+1,+2)

### Настройка на други параметри

- AUX (външно устройство) ON (вкл.) / OFF (изкл.)

С този уред можете да използвате външно устройство. Активирайте настройката за външно устройство (auxiliary), когато използвате външно устройство, свързано към този уред.

- BEEP 2ND / ALL

BEEP 2ND : Звук се издава само при продължително натискане на бутон (1 сек).  
BEEP ALL : Звук се издава при натискане на всеки бутон.

- A-EQ(Автоматичен EQ) ON/OFF

Автоматичният EQ (AUTO EQ) работи само с музикален файл, поддържан с Genre (жанр) в устройството. Когато настроите AUTO EQ на ON (вкл.), автоматично се избира POP, CLASSIC, ROCK или JAZZ в съответствие с музикалния жанр.

- SW(Събуфър) OFF / SW 55 Hz / SW 85 Hz / SW 120 Hz

Можете да активирате събуфъра.

SW OFF <-> SW 55 Hz <-> SW 85 Hz <-> SW 120 Hz.

- DEMO OFF/ ON (изкл./вкл.)

Можете да промените първоначално показваната на дисплея информация с името на информацията (име на функция, име на EQ и т. н.), докато слушате източник.

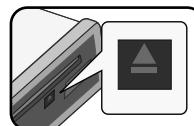
- CLK (Часовник)

При моделите, които не поддържат RDS (Система за предаване на данни), и при моделите, които поддържат RDS, но не получават RDS CT информация (за точното време), часовникът може да се свърва ръчно, когато за CT е зададено OFF (изкл.). Вж. стр. 12 за включването/изключването (ON/OFF) на параметъра CT (часово време).

### Слушане на CD

НА ПЛЕЪРА	НА ДИСТАНЦИОННОТО
1 Отворете предния панел.	OPEN
2. Поставете CD.	-
3. Регулирайте силата на звука.	Завъртете копчето за силата на звука VOLUME ▲ ▼

### Слушанена CD - какво още можете да направит



#### Забележка

Натиснете **▲** след натискане на [OPEN], за да извадите диска. Вижте илюстрацията вляво.

#### Пауза или рестарт на CD

1. Натиснете **▶/II** върху плеъра (**▶/II** на дистанционното управление) по време на възпроизвеждане.
2. Натиснете бутона още веднъж, за да възобновите възпроизвеждането.

#### Търсене на участък в писта / файл

1. По време на възпроизвеждане натиснете и задръжте за около една секунда бутона **◀/-** или **+▶** на плеъра (**◀/-** или **+▶** на дистанционното управление).
2. Натиснете бутона **▶/II** на плеъра (**▶/II** на дистанционното управление) в желания момент.

#### Прескачане към друга пista / файл

Натиснете **◀/-** или **+▶** върху плеъра (**◀/-**/**+▶** на дистанционното управление).

1. Натиснете копчето за силата на звука или бутона **ENTER** (ВЪВЕЖДАНЕ) на дистанционното управление.
2. Завъртете копчето за силата на звука или натиснете бутона **▲** или **▼** на дистанционното управление, за да изберете желаната пista или файл.
3. Натиснете **ENTER** (ВЪВЕЖДАНЕ) (или копчето за силата на звука), за да започне възпроизвеждането.

#### Забележка

За да се върнете на предишната пista, натиснете кратко **◀/-** в рамките на 3 секунди време на възпроизвеждане.

#### Проверка на информация за вашата музика

Вижте информация за вашите музикални MP3/WMA файлове, която често се съдържа в таговете. Тагът съдържа заглавие, изпълнител или албум. Натиснете **DISP** неколкократно по време на възпроизвеждане на MP3/WMA/CD TEXT. Ако няма информация, на дисплея се показва „NO TEXT“.

## **Възпроизвеждане на записи/файлове по желания от вас начин**

### **На уреда**

1. Натиснете бутона **FUNC.**
2. Завъртете копчето за силата на звука, за да изберете параметър, и го натиснете.
3. Завъртете копчето за силата на звука, за да включите функцията.
4. Натиснете копчето за силата на звука, за да потвърдите избраната настройка.  
Ако желаете да се върнете на предходната стъпка, натиснете **▲**.

### **На дистанционното управление**

1. Натиснете бутона **INT** (ИНТРО), **RPT** (ПОВТАРЯНЕ) или **SHF** (СЛУЧАЕН РЕД).
2. Натиснете същия бутон повторно, за да отмените действието му, или
1. Натиснете бутона **FUNC/ • MENU**.
2. Натиснете бутоните **▲** и **▼** за да изберете параметър, и го натиснете.
3. Натиснете бутоните **▲** и **▼** за да включите функцията.
4. Натиснете **ENTER** за да потвърдите настройката.  
Ако желаете да се върнете на предходната стъпка, натиснете **◀**.

#### **● INT (Преглед на интродукциите)**

Всеки файл от избраната в момента папка (**INT**) или първите 10 секунди от всяка пista/файл (**INT**) от диска се възпроизвеждат.

#### **● RPT (Повторение)**

Избраните в момента писти/файлове (**1 RPT**) или папка (**RPT**) от диска се възпроизвеждат многократно.

#### **● SHF (Възпроизвеждане в произволен ред)**

Всеки файл от избраната в момента папка (**SHF**) или всички писти/файлове (**SHF**) от диска се възпроизвеждат в произволна последователност. По време на възпроизвеждане в произволна последователност, ако натиснете **◀**, няма да се върнете на предишната пista.

### **Забележка**

- **■** : Тази икона се показва по време на възпроизвеждане на MP3/WMA.
- **Съвместимостта на MP3/WMA дисковете с този уред е ограничена както следва:**
  1. Честота на импулсна модулация / 8 kHz до 48 kHz (MP3) 22.05 kHz до 48kHz (WMA)
  2. Скорост на предаване в битове / в рамките на 8 kbps до 320 kbps (включително VBR - променлива скорост на предаване в битове) (MP3) 32 kbps до 320 kbps (WMA)
  3. Файловата система на CD-R/CD-RW трябва да бъде „ISO 9660“
  4. Ако записвате MP3/WMA файлова използвайте софтуер, който не може да създава файлова система (FILE SYSTEM), например „Direct-CD“ и т.н., не е възможно да се възпроизвеждат MP3/WMA файлове. Следователно Ви препоръчваме да използвате продукта „Easy-CD Creator“, който създава файлова система според ISO 9660.

Трябва да настроите опцията формат на диска на [Mastered], за да направите диска съвместим с LG плеърите, когато форматирате през записваем диск.

Когато настроите опцията на Live File System, няма да можете да го използвате на LG плеъри.  
(Mastered/Live File System: система на дисков формат за Windows Vista)

Клиентите трябва също така да отбележат, че се изисква разрешение за изтегляне на MP3/WMA файлове и музика от интернет. Нашата компания няма правото да дава такова разрешение. Разрешението винаги трябва да се търси от собственика на авторското право.

## **Слушане на музика от външно устройство**

	НА ПЛЕЪРА	НА ДИСТАНЦИОННОТО
1. Свържете външно устройство към гнездото AUX (ДОП.ВХОД) чрез кабел за линеен вход.	-	-
2. Изберете AUX за източник.	SRC	SRC
3. Стартарирайте възпроизвеждането на свързаното външно устройство.	-	-
4. Регулирайте силата на звука.	Завъртете копчето за силата на звука	VOLUME ▲ ▼

## **Слушане на музика от външно устройство**

### **- КАКВО ОЩЕ МОЖЕТЕ ДА НАПРАВИТЕ**

Предотвратяване на значителни промени в силата на звука при превключване на източниците на звук

Когато параметърът AUX (ДОП.ВХОД) е със стойност ON (ВКЛ.), чрез задаване на стойности LOW (НИСКО) или HIGH (ВИСОКО) на параметъра GAIN (УСИЛИВАНЕ) може да се регулира силата на звука от всеки източник, за да се предотврати рязка промяна в силата на звука при превключване на източниците.

1. Натиснете **FUNC** върху уреда или **FUNC/ • MENU** на дистанционното управление.
2. Завъртете копчето за силата на звука или натиснете бутоните **▲** или **▼** на дистанционното управление, за да зададете желаната стойност на параметъра (GAIN L/H).
3. Натиснете копчето за силата на звука или бутона **ENTER** (ВЪВЕЖДАНЕ) на дистанционното управление, за да потвърдите избраната стойност.
4. Ако желаете да се върнете на предходната стъпка, натиснете **◀**.

## Слушане на радио

	НА ПЛЕЪРА	НА ДИСТАНЦИОННОТО
1. Изберете за източник тунера.	SRC	SRC
2. Изберете честотен обхват.	BAND	BAND
3. Автоматично търсене.	◀I-/+I▶	◀◀/▶▶
Ръчно търсене.	Натиснете и задръжте ◀I-/+I▶	Натиснете и задръжте ◀◀/▶▶

## Слушане на радио - какво още можете да направите

### Ръчно записване на желаните честоти

- Натиснете **BAND**, за да изберете честотата, която желаете да запаметите.
- Натиснете и задръжте **◀I-** или **+I▶** върху уреда или **◀◀** или **▶▶** на дистанционното управление, докато чуете звуков сигнал.
- Натиснете го неколкократно, за да изберете желаната честота.
- Натиснете и задръжте един от номерираните бутони (1 до 6), докато чуете звуков сигнал.
- Повторете стъпки 1 до 4, за да запаметите други предварително настроени станции.

### Забележка

- Когато се запаметява станция под номер за предварителна настройка, под който вече е запаметена друга станция от същия честотен обхват, предишната предварително настроена станция автоматично се изтрива.

### Слушане на предварително записана радиостанция

- Натиснете **BAND** (ОБХВАТ), за да изберете желания обхват.
- Натиснете копчето за силата на звука или бутона **ENTER** (ВЪВЕЖДАНЕ) на дистанционното управление.
- Завъртете копчето за силата на звука или натиснете **▲** или **▼** на дистанционното управление, за да изберете някоя от предварително записаните радиостанции.
- Натиснете копчето за силата на звука или бутона **ENTER** (ВЪВЕЖДАНЕ) на дистанционното управление.

или

Натиснете **BAND** (ОБХВАТ) и после един от номерираните бутони (1 до 6).

### Регулиране на настройките на ТУНЕРА

#### На уреда

- Натиснете **FUNC**.
- Завъртете копчето за силата на звука, за да изберете параметър, и го натиснете.
- Завъртете регулатора на силата на звука, за да настроите опцията, а след това го натиснете.
- Ако желаете да се върнете на предходната стъпка, натиснете **◀**.

#### На дистанционното управление

- Натиснете **FUNC/ • MENU**.
- Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете параметър, и натиснете **ENTER**.
- Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете опция, и натиснете **ENTER**.
- Ако желаете да се върнете на предходната стъпка, натиснете **◀**.

#### ● PTY (Тип програма) (опция)

Търси в FM обхвата радиостанции от определен тип по следния начин:  
Типът на програмата се указва по следния начин:

NEWS	VARIED	LEISURE	JAZZ
AFFAIRS	WEATHER	DOCUMENT	COUNTRY
INFO	FINANCE	POP M	NATION M
SPORT	CHILDREN	ROCK M	OLDIES
EDUCATE	SOCIAL	EASY M	FOLK M
DRAMA	RELIGION	LIGHT M.	
CULTURE	PHONE IN	CLASSICS	
SCIENCE	TRAVEL	OTHER M	

#### ● PI (Programme Identification - идентификация на програма) SOUND/ MUTE (опция)

PI SOUND : Когато слушаната радиостанция превключи на алтернативна честота (AF) с известен идентификатор на програмата (PI), радиото продължава да работи нормално.

PI MUTE : Когато слушаната радиостанция превключи на алтернативна честота (AF) с неизвестен идентификатор на програмата (PI), радиото изключва звука, докато определи PI.

#### ● CT (Часово време) ON/OFF (опция)

Можете да използвате RDS CT информацията, за да сверите часовника.

Когато не се получава RDS CT информация, а след това настроите CT на OFF (изкл.), можете сами да нагласите часовника. Вижте стр. 10 за нагласянето на часовника.

#### ● TA(Traffic Announcement - съобщения за пътната обстановка) ALARM (аларма) / SEEK (търси) (опция)

TA ALARM : Когато настроената станция няма TP информация в продължение на 5 секунди, системата издава двукратен звуков сигнал.

TA SEEK : Когато настроената станция не получава TP информация в продължение на 5 секунди, ресивърът се връща на следващата станция, коятоима TP информация.

- REG (Region - регион) ON (вкл.) / OFF (изкл.) (опция)

REG ON : Уредът превключва на друга станция от същата мрежа, която излъчва същата програма, когато приеманите сигнали от сегашната станция отслабнат.

REG OFF : Уредът превключва на друга станция от същата мрежа, когато приеманите сигнали от сегашната станция отслабнат. (В този режим програмата може да бъде различна от приеманата в момента).

- AF(Alternative frequency - алтернативна честота) ON (вкл.) / OFF (изкл.) (опция)

Когато качеството на приемане спадне, тунерът автоматично превключва на друга станция в мрежата, която излъчва сигнал с по-добро качество за приемане, като използва кодовете PI и AF.

- SENS(Чувствителност на тунера) MID/ HI/ LOW

Позволява тунерът да открива повече радиостанции в области със слаб сигнал. Колкото по-слаб е сигналът, толкова по-ниска стойност трябва да се избере.

- PS(Обходи запаметени)

При всяко натискане се появява предварително запаметена станция. За да изключите, натиснете **ENTER** (или копчето за силата на звука).

- AS (Съхрани автом.)

Шестте радиочестоти с най-силен сигнал ще се запаметят под номера 1 до 6 на бутоните за предварителна настройка по реда на силата на техните сигнали. За да изключите, натиснете **ENTER** (или копчето за силата на звука).

## Използване на USB устройство

	НА ПЛЕЪРА	НА ДИСТАНЦИОННОТО
1. Отворете капачето на USB.	-	-
2. Свържете USB устройството.	-	-
3. Регулирайте силата на звука.	Завъртете копчето за силата на звука	VOLUME ▲▼

## Използване на USB

### устройство - какво още можете да направите

#### Прехвърляне към друго устройство

Когато свържете този уред към многофункционален картов четец, натиснете **BAND(BAND/DRV** на дистанционното управление), за да се прехвърлите към следващото устройство. При всяко натискане на бутона се сменя режимът на устройството.

#### Бързо търсене на желан файл

Можете да изберете и възпроизведете желан файл независимо от последователността им в USB.

1. Натиснете **ENTER** (или копчето за силата на звука), за да проверите всички файлове.
2. Завъртете копчето за силата на звука или натиснете бутоните **▲** или **▼** на дистанционното управление, за да изберете желания файл.
3. Натиснете **ENTER** (ВЪЗВЕЖДАНЕ) (или копчето за силата на звука), за да започне възпроизвеждането.

#### Забележка

- Натиснете и задръжте **ENTER** (или копчето за силата на звука), за да проверите всички папки. След това повторете предишните стъпки от 1 до 3 за възпроизвеждане на желан файл.
- Ако USB устройството вече е свързано, натиснете **SRC** (**SRC** на дистанционното управление), за да изберете USB за източник.
- Функциите **Pause** (Пауза) / **Intro Scan** (Преглед на интродукциите) / **Repeat** (Повторение) / **Shuffle** (Възпроизвеждане в произволен ред) / и т. н. са същите като в „Слушане на CD - какво още можете да направите“. Вижте стр. 10.

#### Запис на USB устройство от CD или FM тунер

1. Махнете капачето на USB устройството и го свържете към уреда.
2. Изберете CD или FM тунер.
3. Започнете възпроизвеждане.
4. Натиснете **REC**, за да започнете записването.  
За запис на една пista от CD го натиснете веднъж.  
За запис на всички писти го натиснете и задръжте, докато се чуе звуков сигнал.
5. Натиснете го отново за стоп.

#### Забележка

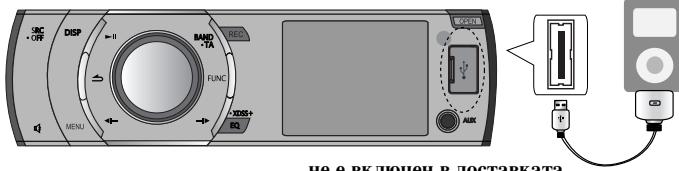
- Може да се записва само на CD и FM тунер.
- Не изваждайте USB устройството по време на запис, защото на компютъра може да се създае неизпълнен файл, който няма да може да се изтрие.
- Когато паметта на USB устройството е пълна, на екрана се появява "Memory Full" (Паметта е пълна) и записването спира.
- При запис от тунер изтъчванията се записват по 20 секунди на едно име на файл.
- При запис на всички тракове, се записват всички тракове, но само на една папка, в случай, че на CD-то има повече папки.

#### Внимавайте за следното

- Не изваждайте USB устройството, докато то работи.
- При USB с голям капацитет търсено може да отнеме повече от няколко минути.
- За да предотвратите загуба на данни, направете резервно копие на всички данни.
- Ако използвате USB удължителен кабел или USB концентратор, USB устройството не се разпознава.
- Използването на файлова система NTFS не се поддържа (поддържа се само файлова система FAT (16/32)).
- Външен твърд диск, заключени устройства или USB устройства от твърд тип не се поддържат.
- USB портът на уреда не може да се свърже към компютър. Уредът не може да се използва като запаметяващо устройство.

## Слушане на музика чрез свързване на iPod (Само при LCF800IN/ LCF800IR)

С уреда можете да слушате музика, съхранена в iPod, като го свържете към USB конектора с подходящ кабел.



не е включен в доставката

	НА ПЛЕРЯ	НА ДИСТАНЦИОННОТО
1. Отворете капачето на USB.	-	-
2. Свържете iPod.	-	-
3. Регулирайте силата на звука.	Завъртете копчето за силата на звука	VOLUME ▲ ▼

### ☞ Забележка

- Ако iPod вече е свързан, натиснете SRC, за да изберете за източник USB.
- Вижте стр. 17, за да проверите за iPod модел, съвместим с този уред.

## Слушане на музика чрез свързване на iPod - какво още можете да направите

### Пауза или възобновяване на възпроизвеждане

Натиснете **▶||** върху плъря (**▶||** на дистанционното управление) по време на възпроизвеждане. Натиснете този бутон отново, за да възстановите възпроизвеждането.

### Проверка на информация за вашата музика

Вижте информация за вашите музикални MP3/WMA файлове, която често се съдържа в таговете. Тагът съдържа заглавие, изпълнител или албум. Натиснете DISP неколократно по време на възпроизвеждане MP3/WMA файл. Ако няма информация, на дисплея се показва „NO TEXT“.

### Възпроизвеждане на файлове по музикални менюта

#### На уреда

1. Натиснете бутона FUNC.
2. Завъртете копчето за силата на звука, за да изберете параметър, и го натиснете.
3. Завъртете копчето за силата на звука, за да включите функцията.
4. Натиснете копчето за силата на звука, за да потвърдите избраната настройка.  
Ако желаете да се върнете на предходната стъпка, натиснете **◀**.

#### На дистанционното управление

1. Натиснете бутона **RPT/ SHF**.
2. Натиснете същия бутон повторно, за да отмените действието му.  
или
1. Натиснете бутона **FUNC/ • MENU**.
2. Натиснете бутоните **▲** или **▼**, за да изберете параметър, и го натиснете.
3. Натиснете бутоните **▲** или **▼**, за да включете функцията.
4. Натиснете **ENTER**, за да потвърдите настройката. Ако желаете да се върнете на предходната стъпка, натиснете **◀**.

#### ● RPT (Повторение)

Избраният в момента писти/файлове (**1 RPT**) в iPod се възпроизвеждат повторно. Ако по време на възпроизвеждане натиснете **◀|I-** или **+|I>**, няма да можете да се върнете на предходната или да отидете на следващата пista.

#### ● SHF (Възпроизвеждане в произволен ред)

Всички файлове от избрания в момента албум (**SHF**) или всички писти/файлове (**SHF**) в iPod се възпроизвеждат в произволен ред.

#### ● SPD (Скорост на аудиокнига)

Можете да регулирате скоростта на аудиокнигата на iPod на NOR (normalna), SLOW (бавна) или FAST (бърза).

### Възпроизвеждане на файлове по музикални менюта

Можете да проверявате файловете по музикални менюта и да ги възпроизвеждате. Музикалните менюта са както следва:

PLAYLISTS → ARTISTS → ALBUMS → GENRES → SONGS →  
COMPOSER → AUDIO BOOK → PODCAST →...

1. Натиснете копчето за силата на звука или бутона **ENTER** (ВЪВЕЖДАНЕ) на дистанционното управление.
2. Завъртете копчето за силата на звука на уреда или натиснете **▲** или **▼** на дистанционното управление, за да изберете музикално меню, и го натиснете.
3. Завъртете копчето за силата на звука на уреда или натиснете бутоните **▲** или **▼** на дистанционното управление, за да изберете файл.
4. Натиснете копчето за силата на звука или бутона **ENTER** (ВЪВЕЖДАНЕ) на дистанционното управление, за да потвърдите избраната стойност. Ако желаете да се върнете на предходната стъпка, натиснете **◀**.

## Отстраняване на проблеми

	Проблем	Причина	Отстраняване
ОБЩИ	Захранването не се включва. / Уредът не работи.	Кабелите и куплунгът са свързани неправилно.	Проверете още веднъж правилно ли е извършено свързването.
		Предпазителят е изгорял.	Отстранете причината за изгарянето на предпазителя и след това го подменете. Новият предпазител трябва да е със същите характеристики.
		Вграденият микропроцесор не работи правилно поради шум и други фактори.	Изключете уреда и после отново го включете.
	Няма звук / Нивото на звука не се увеличава.	Кабелите не са свързани правилно.	Свържете правилно кабелите.
CD	Звукът е накъсан.	Уредът не е закрепен здраво.	Закрепете уреда здраво.
	Възпроизвеждането е невъзможно.	Дискът е замърсен.	Почистете диска.
		Зареденият диск е от тип, неподходящ за този уред.	Проверете типа на диска.
Радио	Радиостанциите не могат да се настройт.	Силата на сигнала на станцията е твърде слаб (когато се настройва автоматично).	Настройте станцията ръчно.
		Няма предварително запаметена станция или предварително запаметените станции са изтрити (когато настройвате чрез претърсване на предварително запаметените станции).	Предварително настройте и запаметете станциите. Вижте стр. 12.
iPod	iPod не работи.	Проверете дали плътърът е свързан към уреда правилно.	Свържете го правилно към уреда.
Дистанционно	Уредът не работи добре, макар че натискате съответните бутони на дистанционното управление.	Батерията е изтощена.	Поставете нова батерия.

## Технически характеристики

### ОБЩИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Изходна мощност	53 W x 4 CH (макс.)
Захранване	DC 12 V
Съпротивление на тонколоните	4Ω
Система на заземяване	Negative
Размери (Д x В x Ш)	178 x 50 x 169 mm (без предния панел)
Нето тегло	1.35 kg

### РАДИО

#### FM

Честотен обхват	87.5 MHz до 107.9, 87.5 MHz до 108 MHz, 65 MHz до 74 MHz, или 87.5 MHz до 108 MHz
Съотношение сигнал/ шум	55 dB
Изкривяване	0.7 %
Използваема чувствителност	12 dB $\mu$ V
AM (MW)	
Честотен обхват	520 MHz до 1720 или 522 MHz до 1620 kHz
Съотношение сигнал/ шум	50 dB
Изкривяване	1.0 %
Използваема чувствителност	28 dB $\mu$ V

### CD

Честотна характеристика	20 Hz до 20 kHz
Съотношение сигнал/ шум	80 dB
Изкривяване	0.12 %
Затихване между каналите (1 kHz)	55 dB

### AUX

Честотна характеристика	20 Hz до 20 kHz
Съотношение сигнал/ шум	80 dB
Изкривяване	0.1 %
Затихване между каналите (1 kHz)	45 dB
Максимално входно ниво (1 kHz)	1.1 V

### USB

Версия	USB 1.1
--------	---------

### Линеен изход

Честотна характеристика	20 Hz до 20 kHz
Изходно напрежение	2 V (макс.)

### Събуфър (опция)

Честотна характеристика	20 Hz до 120 Hz
Изходно напрежение	2.0 V (макс.)

Дизайнерт и техническите характеристики подлежат на промяна без предизвестие.

## Съвместими модели iPod

- iPod touch
- iPod classic
- iPod with video (5th generation)
- iPod nano (1st generation)
- iPod nano (2nd generation)
- iPod nano (3rd generation)



„Направено за iPod“ (Made for iPod) означава, че електронно устройство е предназначено да се свърза специално към iPod и е сертифицирано от разработчика, за да отговаря на експлоатационните стандарти на „Apple“.

Apple не носи отговорност за работата на това устройство или за неговото съответствие със стандартите за безопасност и регулативните стандарти. iPod е търговска марка на „Apple Inc.“, регистрирана в САЩ и други страни.

Правенето на неразрешени копия на защитен срещу копиране материал, включително компютърни програми, файлове, предавания и звукозаписи, може да бъде нарушение на авторски права и представлява криминално престъпление. Това оборудване не трябва да се използва за такива цели.

**Бъдете отговорни**  
**Спазвайте авторските права**

