



МИНИ HI-FI система

РЪКОВОДСТВО НА ПОТРЕБИТЕЛЯ

МОДЕЛИ : LM-M530

(LM-M530A/D/X, LMS-M530)

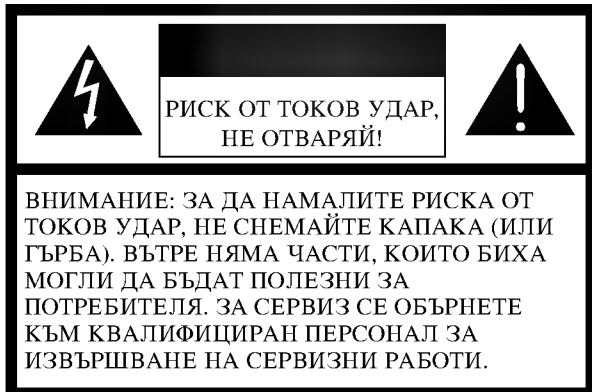
Преди да експлоатирате вашия уред, моля внимателно прочетете това ръководство. Запазете го за бъдещи справки.

Конструкцията и спецификациите са обект на промяна за подобряване без уведомяване.


MP3
CD-R/RW


COMPACT
disc
DIGITAL AUDIO

Предпазни мерки



Обяснение на графичните символи:

 Светкавицата със стрела, вписана в равностранен триъгълник, има за цел да предупреди потребителя за наличието на неизолирано опасно напрежение в изолацията на продукта, което може да е достатъчно голямо, за да създаде риск от токов удар за хората.

 Удивителният знак, вписан в равностранен триъгълник, има за цел да предупреди потребителя за наличието на важни за работата и поддръжката (сервиза) инструкции в съпровождащата уреда литература.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

ЗА ДА НАМАЛИТЕ РИСКА ОТ ПОЖАР И ТОКОВ УДАР, НЕ ИЗЛАГАЙТЕ ТОЗИ УРЕД НА ДЪЖД ИЛИ ВЛАГА.

За да избегнете токов удар, не отваряйте корпуса. За техническото обслужване на уредбата се обръщайте само към квалифицирани специалисти.

Уредът не трябва да се излага на капеща или плискаща се вода и върху него не трябва да се поставят никакви тела, пълни с течности като например вази.

Предупреждение:

Не инсталирайте уреда в ограничено пространство като например шкаф с книги или нещо подобно.

ВНИМАНИЕ

Употреба на уреди за управление, настройка или изпълнение на процедури, различни от посочените тук, може да причини излагане на опасна радиация.

Лазерният компонент в това изделие е способен да излъчва радиация надвишаваща границата за Клас 1.

CAUTION: INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN AND INTERLOCKS DEFEATED. AVOID EXPOSURE TO BEAM.

VARNING: OSYNLIG LASERSTRELNING NAR DENNA DEL AR EPPNAD STRELEN AR FARLIG.

Attention: Quand l'appareil est ouvert, ne pas s'exposer aux radiations invisibles du faisceau laser.

Този етикет се намира от вътрешната страна на уредбата.

CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
KLASS 1	LASER APPARAT
CLASSE 1	PRODUIT LASER

Тази уредба за компакт-дискове е класифицирана като ЛАЗЕРЕН уред КЛАС 1.

Етикетът за ЛАЗЕРЕН УРЕД КЛАС 1 е разположен от външната страна на уреда.



Този продукт е в съответствие с изискванията ЕЕС ДИРЕКТИВА 89/336/ЕЕС, 93/68/ЕЕС и 73/23ЕЕС.

Съдържание

ВЪВЕДЕНИЕ

Предпазни мерки	2
Съдържание	3
Преди употреба	4
Предпазни мерки по безопасност	4
Забележки относно дискове	4
Забележки относно дистанционно управление	4
Особености при касетите	4
Преден панел/Заден панел	5
Дистанционно управление	6
Прозорче за показване	6
Връзки	7
Свързване на Радио-говорителна система	7
Антенни връзки	7

ПРЕДИ ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Аудио регулиране	8-9
Задаване на напрежението (ОПЦИЯ)	8
Настройка на часовника CLOCK	8
Регулиране силата на звука	8
Регулиране качеството на звука	8
Функция за заспиване Sleep	8
Заглушаване MUTE	8
Режим на обемен звук SURROUND	8
XDSS (Озвучителна система с екстремална динамика)	8
Таймерна функция Timer	9
Спомагателна функция	9
Функция RDS – опция	10
За системата RDS	10
Търсене на програма (PTY)	10




ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Предварително задаване на радиостанции	11
Слушане на радиото	11
Възпроизвеждане на касета	12
Основно възпроизвеждане	12
За да спрете възпроизвеждане	12
Нулиране на лентов брояч	12
За пренавиване на касетата напред или назад с възпроизвеждане	12
Презапис	12
Запис	12
Основна настройка	12
Запис от радио, компактдиск или друг източник	12
Синхронизиран запис от компактдиск на касета	12
Възпроизвеждане на компактдиск	13-14
Основно възпроизвеждане	13
За да направите пауза при възпроизвеждане	13
За да спрете възпроизвеждане	13
За да прескочите пътечка	13
Търсене на определен пасаж в песен	13
За да отидете към следващите дискове	13
За да изберете директно диск	13
За да сменяте дискове по време на възпроизвеждане	13
Проверка на информацията за MP3 файл	13
За да повторите възпроизвеждането	14
За да програмирате възпроизвеждане	14

СПРАВКИ

Откриване и отстраняване на неизправности	15
Допълнителна информация	15
Спецификация	

Информация относно символите за инструкции

-  Показва вероятните опасности, които могат да причинят вреда на самия уред и други материални щети.
-  Показва специфични операционни характеристики на уреда.
-  Дава полезни съвети за по-лесно изпълнение на определена задача.

Преди употреба

Предпазни мерки по безопасност

Работа с уреда

Транспортиране на уреда

Използват се съответните оригиналната кутия за транспортиране и опаковъчни материали. За максимална защита, опаковайте уреда както е бил опакован първоначално от производственото предприятие.

За да поддържате повърхността чиста

Не използвайте близо до уредбата летливи течности, като например спрей-инсектицид. Не оставяйте за дълъг период от време в допир с уредбата каучукови или пластмасови изделия. Те ще оставят белези върху повърхността.

Почистване на уреда

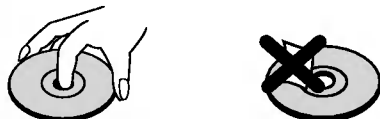
Почистване на дисковото отделение

Използвайте мек, сух парцал. Ако повърхностите са много мръсни, използвайте мек парцал, леко навлажнен със слаб дезинфектиращ препарат. Не използвайте силни разтворители, като алкохол, бензин или разреждател, тъй като това може да повреди повърхността на уреда.

Забележки относно дискове

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 лепете хартиени листи или ленти на диска.



Съхраняване на дисковете

След възпроизвеждане, съхранявайте диска в неговата кутия. Не излагайте диска на директна слънчева светлина или топлинни източници; не го оставяйте в паркирана кола, изложен на директна слънчева светлина, тъй като може да се наблюдава значително повишение на температурата в колата.

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 алкохол, бензин, разреждател, почистващи препарати, налице в търговската мрежа или анти-статичен спрей, предназначен за аналогови записи.

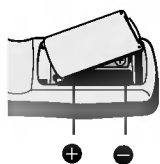
Забележки относно дистанционно управление

Обхват на действие на дистанционното управление

Насочете дистанционното управление към сензора за отдалечен контрол и натиснете бутоните.

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

Монтиране на батерията на дистанционното управление



Махнете капачето на батериите в задната част на дистанционното управление, вкарайте, съобразявайки се с \oplus и \ominus две R03 (големина AAA) батерии, подредени правилно.



Внимание

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

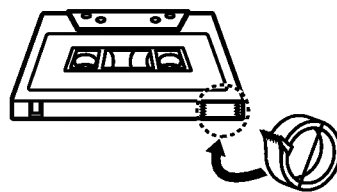
Особености при касетите

Предпазване на записа

Отстраняването на предпазната пластина (пластини) (с малка отвертка) осигурява защита от евентуално изтриване на записа.

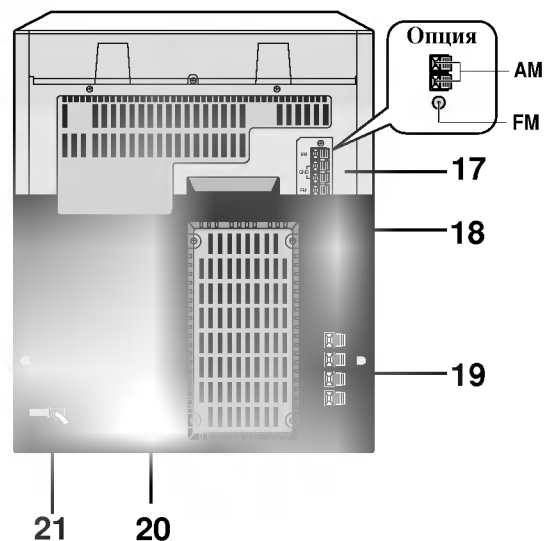
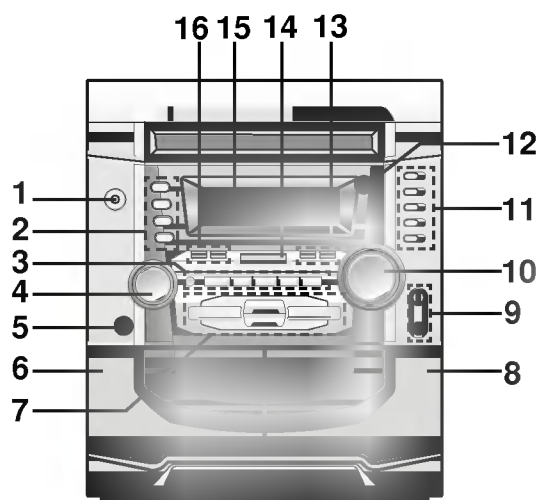


За нов запис покрийте отворите със самозалепваща лента.



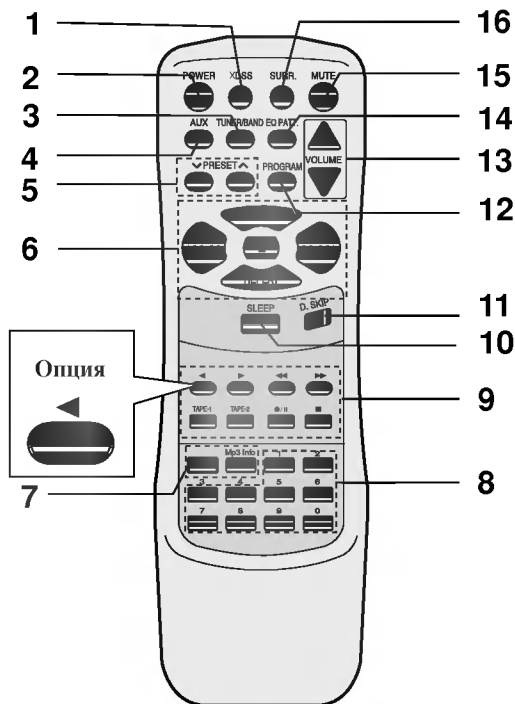
Самозалепваща лента.

Преден панел/Заден панел



1. Бутон на захранването (⏻ STANDBY/ON)
2. • Бутон за режим FM/RIF (FM MODE/RIF)
3. • Бутон за програмиране/запамяване (PROG./MEMO)
4. • Бутон на часовника (CLOCK)
5. • Бутон на таймера (TIMER)
3. • Бутон за функцията RDS : ОПЦИЯ
- Бутон за настройка (SET)/пауза на CD (CD II)
- Бутон за зануляване на брояча (COUNTER)
- Бутон за режим на възпроизвеждане (PLAY MODE): ОПЦИЯ
- Бутон за бърз презапис (HIGH-DUBBING)
- Бутон за нормален презапис (NOR-DUBBING)
- Бутон за режим на обемен звук (SURROUND)
- Бутон на еквайзера (EQ)
- Бутон за CD SYNC.
4. Многофункционален регулатор (MULTI JOG SHUTTLE)
5. Гнездо за слушалки (🎧 PHONES) - ϕ 6.3mm
6. Касетъчен дек 1 - отваряне чрез натискане (▲ PUSH EJECT)
7. • Бутон за запис/пауза [REC/PAUSE (● / II)]
- Бутони за настройка на станции (TUNING DOWN/UP - нагоре/надолу)
- Бутони за предварително запаметени станции (PRESET DOWN/UP - нагоре/надолу)
- Бутони за прескачане на песен/гърсене на определен пасаж в песен от CD [CD SKIP/SEARCH (◀◀ ◀◀ / ▶▶ ▶▶)]
- Бутони за пренавиване назад/напред [TAPE REWIND /FAST FORWARD - (◀◀ ◀◀ / ▶▶ ▶▶)]
- Бутон за възпроизвеждане [PLAY (▶)]
- Бутон за възпроизвеждане назад [REVERSE PLAY (◀)]: ОПЦИЯ
- Бутон за спиране/изтриване [STOP (■)/CLEAR]
8. Касетъчен дек 2 - отваряне чрез натискане (▲ PUSH EJECT)
9. • Гнездо за микрофон (MIC) - ϕ 6.3mm : ОПЦИЯ
- Регулатор на силата на звука на микрофона (MIC VOL.): ОПЦИЯ
10. Регулатор на силата на звука
11. • Бутон за отваряне/затваряне на CD (▲ OPEN/CLOSE) button
- Бутон за прескачане на диск (DISC SKIP)
- Бутони за директно възпроизвеждане на диск (DISC 1, DISC 2, DISC 3)
12. Сензор на дистанционното управление
13. • Бутон за превключване на касетофон (TAPE)
- Бутон за превключване на външно устройство (AUX)
14. Бутон за функцията XDSS (екстремна динамична система за звука)
15. Дисплей
16. • Бутон за превключване на тунер/честотен обхват (TUNER/BAND)
- Бутон за превключване на MP3/CD
17. Клеми за антената
18. Входни жакове за външни устройства
19. Клеми за тонколониите
20. Превключвател за избор на мрежово напрежение: ОПЦИЯ
21. Захранващ кабел

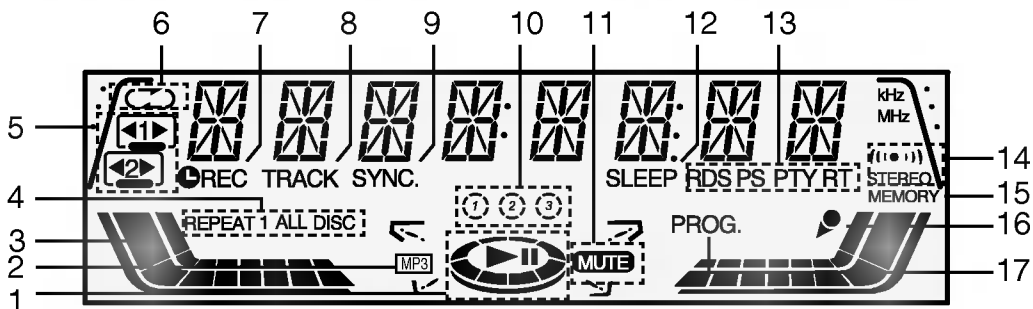
Дистанционно управление



1. Бутон XDSS
2. Бутон за захранване POWER
3. Бутон за Тунер/Честотна лента TUNER/BAND
4. Бутон допълнителен AUX
5. Бутон за пренастройване PRESET(∇/∧)

6. Бутони ФУНКЦИИ КОМПАКТДИСК
 - Бутон CD PLAY/PAUSE (ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ КОМПАКТДИСК/ПАУЗА) (▶/||)
 - Бутон CD STOP (СТОП КОМПАКТДИСК) (■)
 - Бутон CD SKIP/SEARCH (ПРЕСКАЧАНЕ/ТЪРСЕНЕ КОМПАКТДИСК) (◀◀◀/▶▶▶)
 - Бутон REPEAT (ПОВТОРЕНИЕ)
7. Бутон за показване информация за MP3 файл (Mp3 Info)
8. ЦИФРОВИ бутони
9. Бутони за функция на касета TAPE FUNCTION
 - Бутон за запис/пауза при запис RECORD/RECORD PAUSE(●/||)
 - Бутон за възпроизвеждане назад (◀) Опция BACKWARD PLAY
 - Бутон за възпроизвеждане напред (▶) FORWARD PLAY
 - Бутон за спиране на касетата (■) TAPE STOP
 - Бутон за бързо възпроизвеждане напред (▶▶) FAST FORWARD
 - Бутон за бързо възпроизвеждане назад (◀◀) FAST REWIND PLAY
 - Бутон за избор на касета 1/2 TAPE
10. Бутон за спящ режим SLEEP
11. Бутон за прескачане на диска DISC SKIP (D. SKIP)
12. Бутон за избиране на програма PROGRAM
13. Бутон за контролиране на звука VOLUME CONTROL (∇/∧)
14. Бутон за шаблон на еквайзер (EQ PATT.)
15. Бутон за заглушаване MUTE
16. Бутон за режим на обмен звук (SURR.)

Прозорче за показване

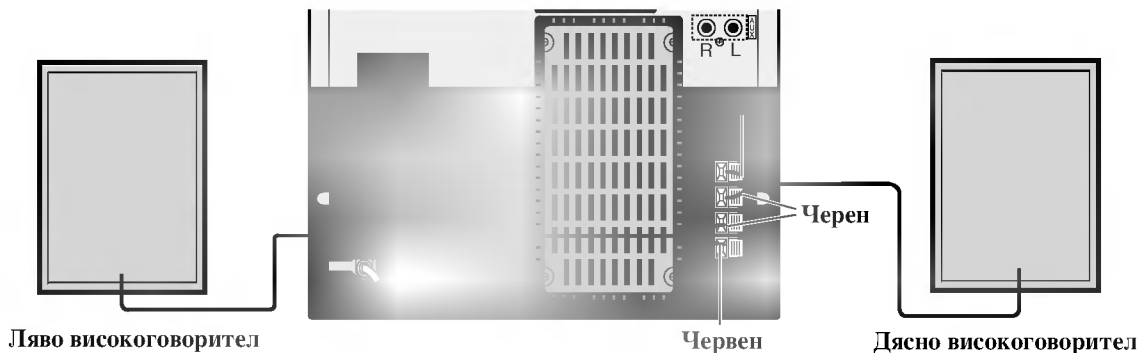


1. Индикатори за възпроизвеждане/пауза
2. Индикатор за MP3
3. Индикатор за силата на звука
4. Индикатори за повтаряне възпроизвеждането на CD (REPEAT)
5. Индикатори за касетъчните декове
6. Индикатор за режима на възпроизвеждане-ОПЦИЯ
7. Индикатор за таймера/запис (TIMER/RECORD)
8. Индикатор за писта (TRACK)
9. Индикатор за синхронизиран запис от CD SYNC.
10. Индикатори за номерата на дисковете
11. Индикатор за изключен звук (MUTE)
12. Индикатор за режим SLEEP
13. Индикатори за функциите на RDS - ОПЦИЯ
14. Индикатори за FM стерео прием (STEREO)
15. Индикатор на паметта (MEMORY)
16. Индикатор за микрофона-ОПЦИЯ
17. Индикатор на програмирането (PROGRAM)

Връзки

Свързване на Радио-говорителна система

Свържете високоговорителите използвайки доставените за тях шнурове чрез съчетаване цветовете на клемите и онези на шнуровете. За да получите най-доброто обкръжаващо озвучаване, регулирайте параметрите на високоговорителите (разстояние, ниво и т.н.).

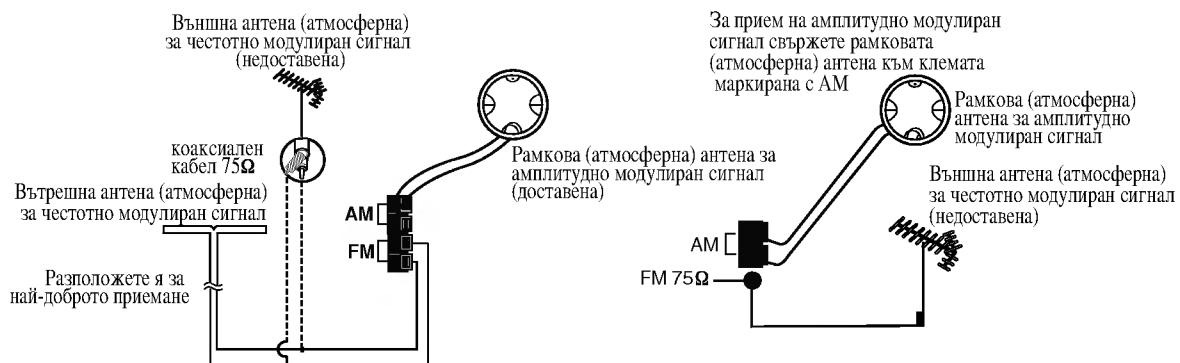


N Аабележки

- Не забравяйте да съчетаете шнура на високоговорителя към съответната клема върху компонентите: + към + и - към -. Ако шнуровете се разменят, озвучаването ще е изкривено и ще липсват басови звуци.
- Ако използвате челни високоговорители с ниска максимална входна мощност, регулирайте внимателно силата на звука за да избегнете прекомерен изход върху високоговорителите.
- Не разглобявайте челния капак на доставен високоговорител.

Антенни връзки

Свържете доставените антени за Честотна(FM)/Амплитудна (AM) модулация за слушане на радиото.



N Аабележки

- За предотвратяване приемане на шум, дръжте рамковата антена за честотно модулиран сигнал встрани от уредбата и други компоненти.
- Не забравяйте напълно да разпрострате жичната антена за честотно модулиран сигнал.
- След свързване на жичната антена за честотно модулиран сигнал, поддържайте я доколкото е възможно хоризонтална.

Аудио регулиране

Задаване на напрежението (ОПЦИЯ)

Ако вашият уред е оборудван откъм задната страна със селектор за напрежение, преди свързване на захранващия шнур за променлив ток, не забравяйте да я зададете на вашето местно захранване.

Настройка на часовника CLOCK

- 1** Натиснете бутона за Часовник **CLOCK**. (Ако часовникът изисква настройка, натиснете и задръжте бутона за Часовника **CLOCK** за повече от 2 секунди.)
- Часовете започват да мигат.
 - 2** Изберете 24-часов цикъл или 12-часов цикъл с натискане на **PRESET DOWN/UP** или завъртане на **MULTI JOG SHUTTLE**.
- 

(12-часов цикъл)



(24-часов цикъл)
- 3** Натиснит бутона за задаван **SET** за да потвърдит подбрания часов цикъл.
 - 4** Използвайте **PRESET DOWN/UP** или **MULTI JOG SHUTTLE**, за да зададете точно часа.
 - 5** Натиснит бутона за задаван **SET**.
 - 6** Използвайте **PRESET DOWN/UP** или **MULTI JOG SHUTTLE**, за да зададете точно минутите.
 - 7** Натиснит бутона за задаван **SET** и на дисплея с показва точното врм.
 - 8** Натиснит бутона за часовника **CLOCK** по всяко врм за да покажт врмто за около 3 скунди.

Регулиране силата на звука

- Завъртете **Регулатор за силата на звука** по часовниковата стрелка за да увеличите нивото на озвучаване, или обратно на часовниковата стрелка - за да го намалите.
- Върху дистанционното управление натиснете бутона за Управление силата на звука **VOLUME (^)** за да увеличите нивото на озвучаване, или бутона за управление силата на звука **VOLUME (v)**.

Регулиране качеството на звука

- За да активирате стерео озвучаване
Можете да избирате между 4 фиксирани звукови импресии (стереотипа). Подберете желан звуков режим с бутона **EQ PATT. (ШАБЛОН ЕКВИЛАЙЗЕР)** от дистанционното управление, или бутона **EQ** (еквилайзер) от предния панел.

FLAT (плосък)	: линейна честотна реакция
ROCK (рок)	: повече басови звуци, повече високи звуци
POP (поп)	: по-малко басови звуци, по-малко високи звуци
CLASSIC (класика)	: за оркестрова музика
- Букса за слушалки**
Към буксата за слушалки свържете жака (∅ 6.3mm) на стерео-слушалките.
Когато вкарате жака на слушалките високоговорителите автоматично се разединяват.

Функция за заспиване Sleep

Когато се използва таймерът за заспиване, захранването автоматично се изключва след като изтече специфицираното време.

- 1** За да посочите времезакъснение преди да се изключи захранването, натиснете бутона за самоизключване **SLEEP**.
На дисплея ще видите за около 5 секунди надписа **SLEEP 90**. Това означава че системата автоматично ще изключи след 90 минути.
Всеки път когато се натисне бутона се намалява с 10 минутни интервала от време преди уредбата да изключи, т.е. 80...70... и т.н.
Подберете желаното време за изключване.
- 2** За да проверите оставащото време до изключване на захранването.
Докато е активна функцията Заспиване натиснете за кратко бутона за заспиване **SLEEP**, за около 5 секунди се показва оставащото време докато уредбата се изключи.

N Забележка

Ако натиснете бутона за заспиване **SLEEP** докато се показва времето до заспиване, времето за **ЗАСПИВАНЕ** се връща в изходно състояние (нулира се).

За да анулирате режима за таймера за заспиване

Ако желаете да спрете функцията, натискайте повторно бутона за заспиване **SLEEP** докато се появи **SLEEP 10**, и след това натиснете още веднъж бутона за заспиване **SLEEP** докато е показано **SLEEP 10**.

Заглушаване MUTE

За да заглушите вашата уредба, натиснете бутона за Заглушаване **MUTE**. Можете да заглушите вашата уредба например за да говорите по телефона, в прозорчето за показване мига индикаторът за Заглушаване "MUTE".

Режим на обемен звук SURROUND

За да активирате режим на обкръжаване (surround) Натиснете **SURROUND**, за да усилите съраунд ефекта на тримерен звук.

SURROUND OFF ↔ SURROUND ON

XDSS (Озвучителна система с екстремална динамика)

Натиснете **XDSS**, за да усилите високите тонове и басите.

Светва индикатор за включена "XDSS ON" или изключена "XDSS OFF" система за динамично озвучаване. За да анулирате системата за динамично озвучаване, отново натиснете бутона **XDSS**.

Аудио регулиране

Таймерна функция Timer

Уредбата може да установи часовниковата функция при състояние на включено/изключено захранване. С функцията TIMER можете да имате в желаното време включвани и изключвани радиоприемане и запис, възпроизвеждане на компактдиск, на касета или запис и възпроизвеждане от спомагателен източник.

1 Натиснете CLOCK за да проверите текущото време.

За ваша справка

Ако не зададете часовник, таймерната функция не работи

2 Натиснете TIMER за да въведете режима за настройка на таймера.
В отговор в прозорчето на дисплея мига съобщение TUNER-CD-TAPE.

За ваша справка

Ако искате да коригирате предишно запамената настройка TIMER, натиснете и задръжте бутона TIMER за повече 2 секунди.

- На дисплея се появяват предишно запаменото време за включване на таймера и индикаторите TIMER.

3 Натиснете SET когато желаната функция започне да мига.

4 1. а. Когато подберете функцията TUNER (ТУНЕР), в прозорчето на дисплея мигат алтернативно за около 3 сек индикатори "PLAY" (ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ) и "REC" (ЗАПИС).

Индикатор 'PLAY' : Само възпроизвеждане ТУНЕ

Индикатор 'REC' : Възпроизвеждане и запис ТУНЕР

б. Изберете предварително запамен номер с бутон PRESET DOWN/UP или с MULTI JOG SHUTTLE и натиснете SET.

- За около 0,5 сек в прозорчето на дисплея се появява индикатор "ON TIME" (ВРЕМЕ НА ВКЛЮЧВАНЕ) и след това изчезва.

2. Когато изберете функция CD или TAPE (касета),
- За около 0,5 сек в прозорчето на дисплея се появява индикатор "ON TIME" (ВРЕМЕ НА ВКЛЮЧВАНЕ) и след това изчезва.

5 Задайте часа на включване с натискане на PRESET DOWN/UP или със завъртане на MULTI JOG SHUTTLE.

6

Натиснете SET за да потвърдите часа на включване.

7

Задайте минутите на включване с натискане на PRESET DOWN/UP или със завъртане на MULTI JOG SHUTTLE.

8

Натиснете SET за да потвърдите минутата на включване.

За около 0,5 сек в прозорчето на дисплея се появява индикатор "OFF TIME" (ВРЕМЕ НА ИЗКЛЮЧВАНЕ) и след това изчезва.

9

Задайте часа на изключване с натискане на PRESET DOWN/UP или със завъртане на MULTI JOG SHUTTLE.

10

Натиснете SET за да потвърдите часа на изключване.

11

Задайте минутите на изключване с натискане на PRESET DOWN/UP или със завъртане на MULTI JOG SHUTTLE.

12

Натиснете SET.

13

Настройте силата на звука с натискане на PRESET DOWN/UP или със завъртане на MULTI JOG SHUTTLE.

14

Натиснете SET.

В прозорчето на дисплея се появява "⊕" и настройката на таймера е приключена.

15

Изключете системата.

Подбраната функция автоматично се включва и изключва в зададеното време.

За да анулирате или проверите таймера

При всяко натискане на бутона TIMER (ТАЙМЕР) можете да подберете задаване или анулиране на таймера. Можете също така да проверите статуса за настройка на таймера.

За да активирате или проверите таймера натиснете бутона TIMER (ТАЙМЕР) така че в прозорчето на дисплея да се появи съобщение "⊕".

За да анулирате таймера, натиснете бутона TIMER (ТАЙМЕР) така че съобщението "⊕" да изчезне от дисплея.

Спомагателна функция

1 Свържете спомагателно устройство, т.е. телевизор или видеоманетофон, през монтираните отзад фоно-букси AUX.

2 Натиснете бутона за спомагателната функция AUX.

ⓘ Забележка

Можете също да записвате от спомагателния входен източник, вижте раздел Оперирание на касетен дек.

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. С натискане на бутон **RDS** върху предния панел можете да изберете в последователен цикъл различни типове данни:

(PS → FREQUENCY → PTY → RT → CT)

- **PTY (Programme type recognition)** - Името на типа на програмата се показва на дисплея.
- **RT (Radio text recognition)** - Името на радиостанцията се показва на дисплея.
- **CT (Time controlled by the channel)** - Дава възможност устройството да приема точно време и да го показва на дисплея.
- **PS (Programme Service name)** - Заглавието на програмата се показва на дисплея.



Забележка

- Някои RDS радиостанции може да не включват 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	Синоптична 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 1	Информация, излъчвана при бедствия

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

- 1** Натиснете **TUNER/BAND**, за да изберете режим **FM**.
- 2** Изберете желаната радиостанция чрез натискане на **TUNING DOWN/UP**.
Когато започне приемане на RDS, на дисплея се показва името на радиостанцията (PS), след като светне индикаторът RDS.
- 3** Натиснете бутон **RDS**, за да изберете режим **PTY**.
- 4** За да потърсите друг тип програма (PTY), натиснете бутон **PRESET DOWN/UP**, докато последният използван тип програма (PTY) все още е показан на дисплея, за да прелистите списъка от възможните типове програми (PTY).
- 5** Когато изберете типа програма (PTY), натиснете **◀◀◀ / ▶▶▶** за 5 сек.
Уредът ще влезе в режим на автоматично търсене и се опита да намери следващата радиостанция с добър сигнал, която съвпада с желаната тип програма (PTY).

Предварително задаване на радиостанции

Можете предварително да зададете 30 станции за FM (честотно) и AM (амплитудно) модулиран сигнал. Преди настройката се уверете че сте намалили силата на звука до минимума.

- 1** Натиснете TUNER/BAND за избор на желаната честота (FM или AM).
При всяко натискане на бутона FM и AM се сменят алтернативно.
- 2** Натискайте бутони TUNING DOWN/UP на предния панел, докато индикацията на честотите започне да се променя.

N Забележки

- **Автоматична настройка на станция**
Натиснете TUNING DOWN/UP за повече от 0.5 секунди.
- Търсенето спира, когато бъде настроена станция.
- **Ръчна настройка на станция**
Натискайте TUNING DOWN/UP кратко и многократно.

- 3** Натиснете PROG./MEMO върху предния панел или PROGRAM върху дистанционното.
На дисплея ще започне да мига номер за запамяване на станция.
- 4** Натиснете бутона за Предварително задаване PRESET DOWN/UP (или PRESET (∇/∧) върху дистанционното управление), за да подобрете предварително установения номер който искате.

- 5** Натиснете PROG./MEMO върху предния панел или PROGRAM върху дистанционното.
- Станцията е съхранена.

- 6** Повторете стъпки от 2 до 5 за да съхраните други станции.

За да изчистите всички запаметени станции

Натиснете и задръжте бутон PROG./MEMO върху предния панел за около две секунди, на дисплея се появява "CLEAR", тогава натиснете бутон CLEAR, радиостанциите са изтрили от паметта.

За ваша справка

се появи съобщението "FULL", и след това ще мига предварително зададен номер. За да промените предварително установения номер 4 - 5.

За да извикате обратно предварителните установки

Натиснете и задръжте бутона за настройка на предварителното задание на уредбата PRESET DOWN/UP, (или бутона за предварително задаване PRESET (∇/∧) върху дистанционното управление), докато се появи предварително установения номер, или го натискайте повторно.

Слушане на радиото

- 1** Натиснете TUNER/BAND за избор на желаната честота (FM или AM).
При всяко натискане на бутона FM и AM се сменят алтернативно.
Нагласена е последната приета станция.
- 2** Натискайте повторяемо бутона за Предварително задаване PRESET DOWN/UP (или PRESET (∇/∧) върху дистанционното управление) за да подобрете предварително зададената станция която искате.
- Всеки път, когато натиснете бутона, уредбата се нагласява на по една предварително зададена станция.
- 3** Регулирайте силата на звука чрез въртене на Копче за сила на звука (или повторяемо натискане на бутона върху VOLUME (∇/∧) дистанционното управление).

За да слушате радиостанции, които не са предварително настроени

- Използвайте ръчна или автоматична настройка в стъпка 2.
- За автоматична настройка, натиснете TUNING DOWN/UP на предния панел.

За да изключите радиото

Натиснете бутона за захранване POWER за да изключите уредбата, или подобрете друг режим на функциониране (MP3/CD, магнетофонна лента TAPE или спомагателен AUX).

За ваша справка

- **Ако една честотно модулирана програма е шумна**
Натиснете бутона Режим/Филтър за радиочестотни смущения FM MODE/RIF върху предния панел на уредбата, така че от прозореца на дисплея да излезне съобщението за стерео-звук "STEREO". Няма да има стерео-ефект, но приемането ще се подобри. Отново натиснете бутона Режим/Филтър за радиочестотни смущения FM MODE/RIF за да възстановите стерео-ефекта.
- **За да подобрите приемането**
Препозиционирайте доставените антени

N Забележки

- Използвайте функцията Режим/Филтър за радиосмущения FM MODE/RIF за да превключите към моно-приемане, ако стерео-приемането е изкривено от шум.
- Когато записвате MW (Амплитудно модулирано) или LW излъчване, могат да настъпят чукащи шумове. Ако това настъпи, натиснете веднъж бутона за Режим/Филтър за радиосмущения FM MODE/RIF.

Възпроизвеждане на касета

Основно възпроизвеждане

- 1 Натиснете TAPE 1/2 за да подобрете TAPE 1 или TAPE 2.
(На екранния прозорец се появява "НЯМА КАСЕТА" "NO TAPE")
- 2 Отворете TAPE 1 или 2 за касетата като натиснете позицията за отваряне PUSH EJECT .
- 3 Поставете една или две касети с лентата надолу и след това затворете TAPE 1 (или 2).
- 4 Натиснете бутона за възпроизвеждане PLAY () или : Опция).

АВТОМАТИЧНО СПИРАЩ ДЕК(TAPE 1/2)

След автоматичен стоп декът изсвирва само предната страна, уредбата спира автоматично.

АВТОМАТИЧНО РЕВЕРСИРАЩ ДЕК (TAPE 2): Опция

Чрез натискане на Режим на възпроизвеждане PLAY MODE можете да изберете която желаете посока на касетата.

Натискане	Показване	Функция
Веднъж		След като касетата изсвири предната или обратната страна (обратно възпроизвеждане), спира автоматично.
Два пъти		След като касетата изсвири предната и обратната страна, спира автоматично.
Три пъти		След като касетата изсвири шест пъти повтаряемо предната и обратната страна, спира автоматично.

За да спрете възпроизвеждане

Натиснете по време на възпроизвеждане STOP () / CLEAR (СТОП () / ИЗЧИСТВАНЕ) на предния панел или TAPE STOP (ЛЕНТА СТОП - ()) върху дистанционното управление.

Нулиране на лентов брояч

През време на възпроизвеждане натиснете бутона за Брояч COUNTER.

В прозорчето за показване се появява индикация "TP1 (или 2) - 0000".

За пренавиване на касетата напред или назад с възпроизвеждане

След натискане на / на предния панел или на / на дистанционното по време на възпроизвеждане, натиснете бутон PLAY () на желаното от вас място.

Презапис

Тази функция ви показва как да записвате от касета на касета.

- 1 Натиснете TAPE 1 / 2.
 - TAPE 1 за касета - Поставете вътре касетата, от която ще записвате.
 - TAPE 2 за касета - Поставете вътре празна касета.
- 2 Натиснете NORMAL/HIGH DUBBING, както следва.

Натискане	Показване	Функция
NOR-DUBBING	<i>NOR DUBB</i>	Презапис при нормална скорост
HIGH DUBBING	<i>HI DUBB</i>	Презапис при двойна скорост

За да прекратите записа, натиснете бутона за спиране STOP ().

Запис

Пренавийте касетата на мястото, откъдето ще записвате. Използвайте само стандартни касети. Може да записвате само от касетъчен дек 2.

Основна настройка

- 1 Натиснете бутона за компактдиск MP3/CD или тунер/честотна лента TUNER/BAND.
- 2 Отворете TAPE 2 за касета и поставете празна касета в гнездото.
За да настроите посоката на записа: Опция
Натиснете многократно бутона за режим възпроизвеждане PLAY MODE, за да настроите посоката на записа.

Натискане	Показване	Функция
Веднъж		Записване на лицевата страна.
Два пъти		Записване на лицевата и обратната страна.
Три пъти		

Запис от радио, компактдиск или друг източник

- 1 Натиснете бутона за запис / III на предния панел. Надписът "REC" премигва и задържа касетата в режим пауза.
- 2 Натиснете бутона за възпроизвеждане PLAY () на предния панел. Записът започва.

За да направите пауза при запис

За да направите пауза в записа, натиснете-те отново / III върху предния панел или / III върху дистанционното управление. В прозорчето на дисплея мига "REC" (ЗАПИС).

За да спрете записа

Натиснете бутона за Спиране на касета TAPE STOP ().

Синхронизиран запис от компактдиск на касета

Функцията за синхронизиран запис от компакт-диск автоматично презаписва върху касета пълен компакт-диск и програмирани заглавия.

- 1 При режим Стоп натиснете бутона за Синхронизиране на компакт-диск CD SYNC. Мига индикацията "REC" и на прозорчето за показване се показва "CD SYNC".
- 2 След около 7 секунди автоматично стартира синхронизирания запис.

Забележки

- Ако желаете да записвате от желана пътека, подберете желаната пътека преди започване синхронизирания запис от компакт-диска с бутона за Прескок / .

Възпроизвеждане на компактдиск

Основно възпроизвеждане

- 1** Натиснете бутона за захранване **⏻/ON** (POWER), за да включите уредбата.
- 2** Натиснете бутона MP3/CD върху предния панел за да въведете режим компактдиск.
Ако в гнездото за диска няма поставен диск, появява се индикаторът "NO DISC".
- 3** Натиснете бутона за отваряне/затваряне на диска **CD OPEN/CLOSE** (**▲** OPEN/CLOSE) и поставете диска на съответното място.
Първо се възпроизвежда дискът отляво. (DISC 1).

ДИСК 1



Със страната с етикета нагоре

N Забележка

За да наговорите 8 см (3 инча) диск, поставете го върху вътрешния кръг на подноса.

- 4** Натиснете бутона за отваряне/затваряне на диска **CD OPEN/CLOSE** (**▲** OPEN/CLOSE), за да затворите гнездото за диска.
Аудио CD: на дисплея се появява "READING", а след това се показват общият брой писти и времето за възпроизвеждане.
MP3 CD: на дисплея се появява "READING", а след това се показва общият брой файлове.
- 5** Натиснете **PLAY** (**▶**) (**ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ**) върху предния панел или **CD PLAY/ PAUSE** (**▶/||**) (**КОМПАКТДИСК ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ / ПАУЗА**) върху дистанционното управление.
Освен това можете също така да възпроизведате Аудио CD или MP3 CD, като използвате ЦИФРОВИТЕ бутона.

За да направите пауза при възпроизвеждане

Натиснете **CD PAUSE** (**CD ||**) (**КОМПАКТДИСК ПАУЗА**) върху предния панел или **CD PLAY/PAUSE** (**▶/||**) (**КОМПАКТДИСК ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ/ ПАУЗА**) на дистанционното управление.
Отново натиснете този бутон за да възстановите възпроизвеждането

За да спрете възпроизвеждане

Натиснете **STOP** (**■**)/**CLEAR** (**СТОП/ИЗЧИСТВАНЕ**) на предния панел или **CD STOP** (**■**) (**КОМПАКТДИСК СТОП**) върху дистанционното управление по време на възпроизвеждане.

За да прескочите пътечка

- Натиснете бутон **▶▶ ▶▶** за да отидете на следващата пътечка.
- Когато бутонът **◀◀ ◀◀** е натиснат веднъж в средата на пътечка, плеерът се връща към началото на тази пътечка. Когато се натисне отново, всеки път когато се натисне бутона се прескача пътечка.

Търсене на определен пасаж в песен

След натискане и задържане на бутона **◀◀ ◀◀** / **▶▶ ▶▶** върху дистанционното управление по време на възпроизвеждане, след това отпуснете в точката която желаете.

За да отидете към следващите дискове

Натиснете **DISC SKIP** (**ДИСК ПРЕСКОК**) върху предния панел или **"D.SKIP"** върху дистанционното управление по време на възпроизвеждане или спиране.

За да изберете директно диск

Натиснете **DISC 1**, **DISC 2** или **DISC 3** по време на възпроизвеждането или в стоп режим.

Когато натиснете **DISC 1-3** преди възпроизвеждане на диска, уредбата автоматично започва възпроизвеждане на избрания диск.

За да сменяте дискове по време на възпроизвеждане

Може да отворите дисковото гнездо по време на възпроизвеждането на диск, за да проверите кои дискове ще се възпроизведат след това и за да сменяте дискове без да прекъсвате възпроизвеждането на текущия диск.

- 1** Натиснете бутона за отваряне /затваряне на компактдиска **CD OPEN/CLOSE** (**▲** OPEN/CLOSE).
Дисковото устройство е отворено. Появяват се две дискови гнезда. Дори и когато уредбата възпроизвежда диск, възпроизвеждането не се прекъсва.
- 2** Сменете дисковете в гнездата с нови.
Уредбата възпроизвежда диска в лявото гнездо след текущия диск и след това този в дясното гнездо.
- 3** Натиснете бутона за отваряне /затваряне на компактдиска **CD OPEN/CLOSE** (**▲** OPEN/CLOSE).
Вратичката за компактдиска се затваря.

N Забележки

- Не поставяйте едновременно повече от един компактдиск в дисковото гнездо.
- Не бутайте дисковото гнездо, за да затворите вратичката за компактдиска, защото може да повредите уредбата.

Проверка на информацията за MP3 файл

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

- На дисплея се показва информацията (заглавие, автор или албум) за MP3 файла.
- Ако за MP3 файла няма информация, на дисплея се появя индикатор "NO ID3 TAG".

Възпроизвеждане на компактдиск

За да повторите възпроизвеждането

За многократно възпроизвеждане на една и съща пътека

Натиснете еднократно бутона за повторение **REPEAT** по време на възпроизвеждане.

- "REPEAT 1" се появява на екранния прозорец.

За многократно възпроизвеждане на един и същ диск

Натиснете повторно бутона за повторение **REPEAT** по време на възпроизвеждане.

- "REPEAT 1 DISC" се появява на екранния прозорец.

За многократно възпроизвеждане на всички песни

Натиснете още веднъж бутона за повторение **REPEAT** по време на възпроизвеждане.

- "REPEAT ALL DISC" се появява на екранния прозорец.

За да отмените повторното възпроизвеждане

- Натиснете бутона за повторение **REPEAT** няколко пъти докато индикаторът за повторение изчезне.

Програмирано повторно възпроизвеждане

- Натиснете еднократно бутона за повторение **REPEAT** по време на програмираното възпроизвеждане.
 - "REPEAT 1" се появява на екранния прозорец. (Повторение на една песен)
- Натиснете повторно бутона за повторение **REPEAT** по време на програмираното възпроизвеждане.
 - "REPEAT 1 DISC" се появява на екранния прозорец. (Повторение на всичко програмирано)

За да програмирате възпроизвеждане

Можете да аранжирате последователността на пътеките върху дисковете и да създадете ваша собствена програма. Програмата може да съдържа до 20 пътечки.

1 Натиснете **PROG./MEMO (ПРОГРАМИРАНЕ / ЗАПАМЕТЯВАНЕ)** на предния панел или **PROGRAM (ПРОГРАМА)** на дистанционното управление в спрян режим.

2 Натиснете **DISC SKIP (ДИСК ПРЕСКОК)** или **DISC DIRECT PLAY (DISC1/2/3) (ДИСК ДИРЕКТНО ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ – ДИСК1/2/3)** върху предния панел или **D.SKIP** на дистанционното управление за да подобрете диска.

3 Натиснете **CD SKIP / SEARCH (◀◀ ◀◀ / ▶▶ ▶▶) (КОМПАКТДИСК ПРЕСКОК / ТЪРСЕНЕ)** на предния панел или върху дистанционното управление за да подобрете пътечката.

4 Натиснете **PROG./MEMO (ПРОГРАМИРАНЕ / ЗАПАМЕТЯВАНЕ)** на предния панел или **PROGRAM (ПРОГРАМА)** на дистанционното управление.

5 Повторете стъпки 1-4.

6 Натиснете **PLAY(▶) (ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ)** на предния панел или **CD PLAY/PAUSE (▶/||) (КОМПАКТДИСК ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ / ПАУЗА)** на дистанционното управление.

За да проверите съдържанието на програма

В режим Стоп натиснете бутона за Програмиране/Запаметяване **PROG./MEMO** (или бутон за Програмиране **PROGRAM** върху дистанционното управление).
- Ще бъде показан номер на пътека, и на програма.

За да изчистите съдържанието на програма

В режим Стоп натиснете бутона за Програмиране/Запаметяване **PROG./MEMO** (или бутон за Програмиране **PROGRAM** върху дистанционното управление). И след това натиснете бутона за Изчистване **CLEAR** върху предния панел, или за Стоп **CD STOP (■)** върху дистанционното управление.

За да прибавите съдържания на програми

1. В режим Стоп натискайте повторяемо бутона за Програмиране/Запаметяване **PROG./MEMO** (или бутон за Програмиране **PROGRAM** върху дистанционното управление), докато замига индикацията за номер на диска "Пътека Number".
2. Повторете 2-5.

За да модифицирате съдържания на програми

1. Натиснете бутона за Програмиране/ Запаметяване **PROG./MEMO** (или бутон за Програмиране **PROGRAM** върху дистанционното управление) за да покажете номера на програмата която искате да модифицирате.
2. Повторете 2-4.

Откриване и отстраняване на неизправности

Проверете следния наричник за възможните причини за даден проблем преди да потърсите сервис.

Симптом	Причина	Корекция
Няма захранване.	<ul style="list-style-type: none"> Кабелът за захранване е изключен. 	<ul style="list-style-type: none"> Включете добре кабела за захранване в контакта на стената.
Няма звук.	<ul style="list-style-type: none"> Аудио-кабелите не са добре закрепени. 	<ul style="list-style-type: none"> Свържете чрез добро закрепване аудио-кабелите в буксите.
	<ul style="list-style-type: none"> Захранването от оборудването за външно захранване е изключено. 	<ul style="list-style-type: none"> Включете оборудването за външно захранване.
	<ul style="list-style-type: none"> Кабелът на високоговорителя е поставен в погрешното място. 	<ul style="list-style-type: none"> Поставете високоговорителния кабел в правилното място, след това отново включете уредбата чрез натискане на POWER (ЗАХРАНВАНЕ).
Устройството не започва да възпроизвежда.	<ul style="list-style-type: none"> Няма поставен диск или касета. 	<ul style="list-style-type: none"> Поставете диск или касета.
	<ul style="list-style-type: none"> Поставен е негоден за възпроизвеждане диск или касета. 	<ul style="list-style-type: none"> Поставете годен за възпроизвеждане диск или касета.
	<ul style="list-style-type: none"> Дискът е поставен обратно. 	<ul style="list-style-type: none"> Поставете диска със страната за възпроизвеждане надолу.
	<ul style="list-style-type: none"> Дискът не е поставен в рамките на водача. 	<ul style="list-style-type: none"> Поставете диска върху поставката за дискове правилно в рамките на водача.
	<ul style="list-style-type: none"> Дискът е мръсен. 	<ul style="list-style-type: none"> Почистете диска.
Дистанционното не работи правилно.	<ul style="list-style-type: none"> Дистанционното не е насочено към сензора за дистанционно на устройството. 	<ul style="list-style-type: none"> Насочете дистанционното към сензора за дистанционно на устройството.
	<ul style="list-style-type: none"> Дистанционното е твърде далече от устройството. 	<ul style="list-style-type: none"> Работете с дистанционното в рамките на 23 фута (7 m).
	<ul style="list-style-type: none"> Има препятствие на пътя между дистанционното и устройството. 	<ul style="list-style-type: none"> Отстранете препятствието.
	<ul style="list-style-type: none"> Батериите на дистанционното са изтощени. 	<ul style="list-style-type: none"> Сменете батериите с нови.

Откриване и отстраняване на неизправности

За MP3

- MP3 файлът съдържа аудиоданни, компресирани по схемата за кодиране на файлове MPEG1 аудиослой 3. Файловете, които имат разширение ".mp3", наричаме "MP3 файлове".
- Този уред не може да чете MP3 файлове, които нямат разширение ".mp3".

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

- Честота на стробирание / 8 - 48kHz
- Скорост на обмен / 8 - 320kbps
- Физическият формат на CD-R диска трябва да бъде "ISO 9660"
- Ако записвате MP3 файлове със софтуер, който не може да създаде файлова система (FILE SYSTEM), напр. "Digest-CD" и т.н., невъзможно е тези файлове да бъдат възпроизведени. Препоръчваме ви да използвате Easy-CD Creator, който създава файлова система ISO9660.

- Имената на файлове трябва да бъдат с дължина до 30 букви и трябва да включват разширение ".mp3" напр. "*****.MP3".
- Не използвайте специални знаци като "/: * ? " < > " и т.н.
- Ако общият брой на файловете на диска е повече от 1000, той ще бъде показан като 999.

За многосесийността (MULTI SESSION)

- Този функция разпознава многосесийния диск според типа на CD-ROM диска.
- напр.: Ако в първата сесия има MP3 файлове, възпроизвеждат се само MP3 файловете от първата сесия. Ако във всички сесии има само MP3 файлове, възпроизвеждат се всички MP3 файлове от всяка сесия. Ако в първата сесия има Аудио CD, възпроизвежда се само Аудио CD от първата сесия.

Спецификация

раздел		МОДЕЛИ	LM-M530A/D/X
[Общи]	Електрозахранване	Погледнете на задния панел.	
	Разход на енергия	75 W	
	Тегло	7.7 kg	
	Външни размери (Д x В x Ш)	273 x 330 x 360 mm	
[CD]	Честотна характеристика	40 - 18000 Hz	
	Съотношение сигнал-шум	70 dB	
	Динамичен обхват	70 dB	
[Радио]	FM	Радио обхват	87.5 - 108.0 MHz или 65 - 74 MHz, 87.5 - 108.0 MHz
		Средна честота	10.7 MHz
		Съотношение сигнал-шум	60/55 dB
		Честотна характеристика	60 - 10000 Hz
	AM (MW)	Радио обхват	522 - 1611 kHz или 530 - 1610 kHz
		Средна честота	450 kHz
		Съотношение сигнал-шум	35 dB
		Честотна характеристика	100 - 1800 Hz
[Усилва-тел]	Електрозахранване на изхода	50 W + 50 W	
	T.H.D	0.15%	
	Честотна характеристика	40 - 25000 Hz	
	Съотношение сигнал-шум	80 dB	
[КАСЕТА]	Скорост на касетата	4.75cm/sec	
	Нискочестотно трептене	0.25% (MTT -111, JIS-WTD)	
	Време за пренавиване напред/назад	120 sec (C-60)	
	Честотна характеристика	250 - 8000Hz	
	Съотношение сигнал-шум	43dB	
	Разделяне на каналите	50dB(P/B)/45dB(R/P)	
[Говорители]	Коефициент на изтриване	55dB (MTT-5511)	
	МОДЕЛИ	LMS-M530	
	Тип	2 пътеки 2 говорителя	
	Импеданс	6 Ω	
	Честотна характеристика	60 - 20000 Hz	
	Ниво на налягането на звука	85 dB/W (1m)	
	Изчислено електрозахранване на входа	50 W	
	Максимално електрозахранване на входа	100 W	
Нетни размери (Д x В x Ш)	200 X 326 X 228 mm		
Нетно тегло	2.92 kg		

* Дизайнът и спецификациите подлежат на промяна без предупреждение.