

# **marantz®**

**CD-ченджер на 5 дисков  
CC-4300**

---

**Руководство по эксплуатации**



## ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ВСКРЫВАЙТЕ!

**ВНИМАНИЕ:** Во избежание поражения электрическим током не снимайте заднюю крышку, не производите никаких ремонтных работ сами. Обращайтесь за помощью только к квалифицированному персоналу.



"Молния" внутри равнобедренного треугольника, предупреждает пользователя о наличии под корпусом прибора неизолированных проводов. Эти провода находятся под напряжением, которое может вызвать поражение электрическим током.



Восклицательный знак внутри равнобедренного треугольника означает, что в этом месте дается важная информация о работе электроприбора или его обслуживании.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Во избежание возгорания электроприбора и для уменьшения опасности поражения электрическим током предохраняйте его от влаги.

### Предисловие

Этот раздел должен быть внимательно прочитан перед выполнением всех соединений и подключением в сеть.

### Комплектация

Прежде всего проверьте комплектацию:

- CD проигрыватель CC4300
- Пульт ДУ RC4300CC
- Батарейки AA 2 шт
- Аудио кабель
- Кабель дистанционного управления
- Инструкция
- Гарантийный талон

### Предупреждения

Не подвергайте устройство дождю и сырости.  
Не снимайте корпус устройства.  
Не вставляйте какие-либо предметы в вентиляционные отверстия устройства.  
Не прикасайтесь к проводу питания сырыми руками.  
При утилизации старых батарей следуйте правилам по защите окружающей среды.

### Установки рабочего напряжения оборудования

Это изделие фирмы MARANTZ соответствует напряжению в коммунальной сети и требованиям безопасности для Вашего региона. Модификация аппарата N1 работает только от напряжения 230 В AC.

### О компакт-дисках

Обращайтесь с дисками осторожно, чтобы не повредить их поверхность.

- Не оставляйте диски в местах с повышенной пыленностью и загрязненностью, под прямыми солнечными лучами, около источников тепла и там, где на диск может попадать вода.
- Поддерживайте радужную сторону компакт-диска в чистоте. Используйте мягкую ткань и всегда протирайте диск по прямым линиям от центра к краям.
- Никогда не используйте чистящие средства, предназначенные для обычных пластинок.
- Также не используйте моющие средства и абразивные очистители.
- Никогда не приклеивайте этикетки на поверхность компакт-диска.
- Делать надписи на компакт-диске допускается только со стороны этикетки специальным маркером.
- Не разрешается загружать в CD проигрыватель диски нестандартной формы, иначе аппарат может быть поврежден.

## Воспроизведение дисков CD-RW

Этот CD проигрыватель может также воспроизводить диски CD-RW. Для этого необходимо, чтобы информация TOC была записана корректно при финализации диска.

- Этот аппарат воспроизводит только диски в формате CD-DA. Не пытайтесь воспроизводить на нем CD-ROM.
- Некоторые диски могут потребовать больше времени на считывание информации либо не будут воспроизводиться на этом аппарате.

## Установка

- разместите CD проигрыватель на прочной, исключающей вибрацию поверхности
- не размещайте CD-рекордер рядом с источниками тепла или под прямыми солнечными лучами
- если CD проигрыватель размещен в стойке, убедитесь, что со всех сторон есть свободное пространство не менее 5 см для вентиляции.
- Если аппарат не корректно читает диски, воспользуйтесь имеющимся в продаже чистящим диском. Всегда держите лоток проигрывателя закрытым для избежания попадания пыли.
- Не используйте в условиях очень высокой влажности

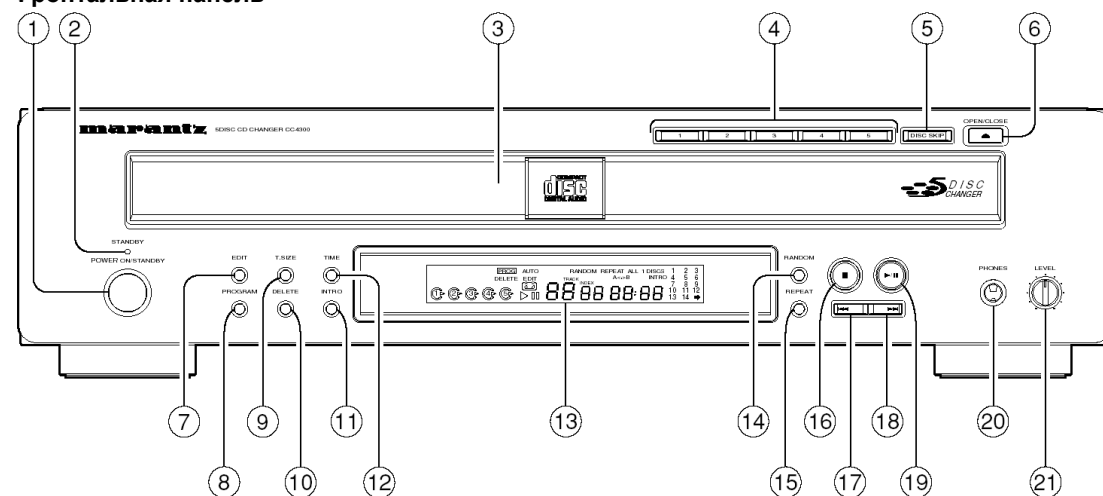
### Внимание!

*Если прибор используется не в соответствии с инструкциями, он может стать источником вредных влияний.*

*Только авторизованный сервисный персонал может открывать корпус прибора и проводить ремонт и обслуживание.*

## Органы управления

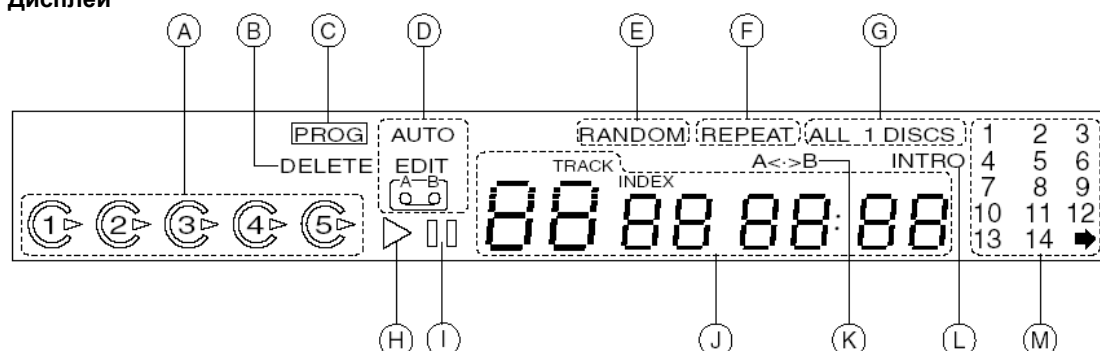
### Фронтальная панель



1. POWER ON/STANDBY – включение CD-проигрывателя и переключение в дежурный режим.
2. STANDBY – индикатор дежурного режима
3. Лоток для компакт-дисков
4. Кнопки выбора дисков в лотке
5. DISC SKIP – поворот лотка при загрузке компакт дисков
6. OPEN/CLOSE – открывает и закрывает лоток для компакт-диска
7. EDIT – включение режима редактирования при перезаписи
8. PROGRAM – режим создания программ
9. T.SIZE – выбор длины кассеты при перезаписи
10. DELETE – удаление ненужных фрагментов, дисков и просмотр удаленных позиций
11. INTRO – воспроизведение первых 10 секунд каждого фрагмента на дисках
12. TIME – переключение режимов информации на дисплее
13. Дисплей
14. RANDOM – воспроизведение фрагментов на дисках в произвольном порядке

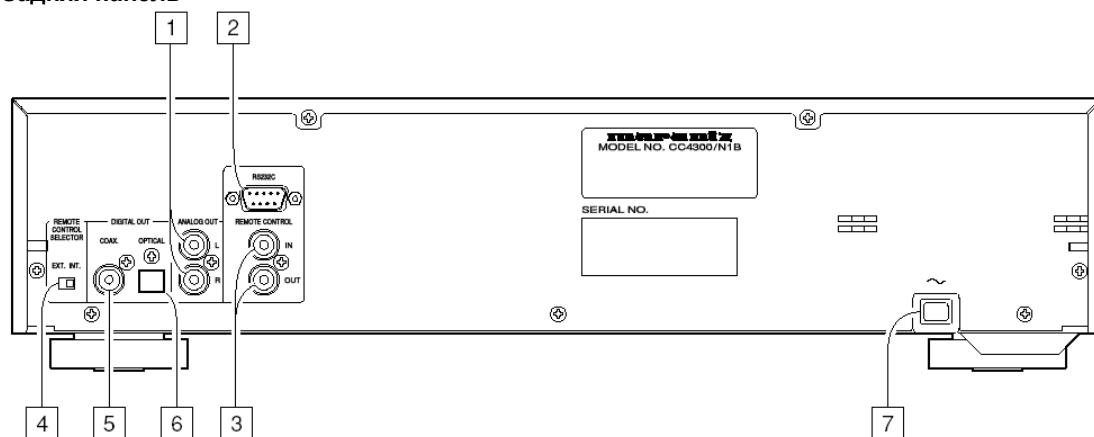
15. REPEAT – повторное воспроизведение
16. ■ (STOP/CLEAR) - остановка воспроизведения или стирание программы и восстановление удаленных позиций.
17. ◀◀ - переход к началу текущего или предыдущего фрагмента, поиск по диску во время воспроизведения.
18. ▶▶ - переход к началу следующего фрагмента, поиск по диску во время воспроизведения.
19. ▶|| - начало воспроизведения и пауза
20. Разъем для наушников
21. LEVEL – регулятор громкости наушников

#### Дисплей



- |   |  |
|---|--|
| <p>A. Номер диска</p> <p>B. Индикатор удаления</p> <p>C. Индикатор программы</p> <p>D. Индикаторы редактирования</p> <p>E. Индикатор воспроизведения в произвольном порядке</p> <p>F. Индикатор повторного воспроизведения</p> <p>G. Индикаторы для режимов повтора, сканирования и произвольного воспроизведения</p> | <p>H. Индикатор воспроизведения</p> <p>I. Индикатор паузы</p> <p>J. Номер фрагмента и время воспроизведения</p> <p>K. Индикатор повторного воспроизведения отрезка</p> <p>L. Индикатор сканирования дисков</p> <p>M. Музыкальный календарь</p> |
|---|--|

#### Задняя панель

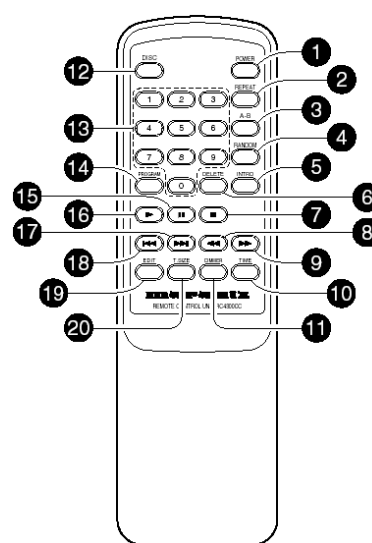


1. Разъем ANALOG OUTPUT – для подключения к входу CD или AUX предусилителя.
2. Разъем RS232 – для соединения с внешним контроллером с целью управления операциями CD проигрывателя с внешнего устройства.
3. Разъем REMOTE CONTROL IN/OUT – при подключении к другому аудио компоненту Marantz через кабель D-BUS Вы можете управлять ими как единой системой.
  - При подключении к компоненту, оборудованному датчиком ДУ, соединяйте разъем REMOTE CONTROL IN на этом проигрывателе с разъемом REMOTE CONTROL OUT на другом компоненте.
  - При подключении к компоненту, не оборудованному датчиком ДУ, соединяйте разъем REMOTE CONTROL OUT на этом проигрывателе с разъемом REMOTE CONTROL IN на другом компоненте.

- Для соединений используйте прилагаемый кабель или имеющийся в продаже кабель RCA.
  - При соединении этого CD проигрывателя с кассетной декой Marantz с автореверсом (например, SD4050) становится возможной автоматическая перезапись.
4. Переключатель REMOTE CONTROL SELECTOR – при использовании CD-проигрывателя независимо установите в положение INTERNAL, при использовании в составе системы с другими компонентами, оборудованными датчиками ДУ, установите в положение EXTERNAL (при этом управление с прилагаемого пульта ДУ невозможно).
  5. Разъем DIGITAL OUTPUT COAXIAL – для соединения с цифровым коаксиальным входом усилителя или ресивера. Через этот разъем возможна запись на MD или CD рекордер.
  6. Разъем DIGITAL OUTPUT OPTICAL – для соединения с цифровым оптическим входом усилителя или ресивера. Через этот разъем возможна запись на MD или CD рекордер. Если соединение не используется – закройте разъем заглушкой.
  7. Кабель питания подключите к сетевой розетке или отключаемому выходу питания на усилителе или ресивере.

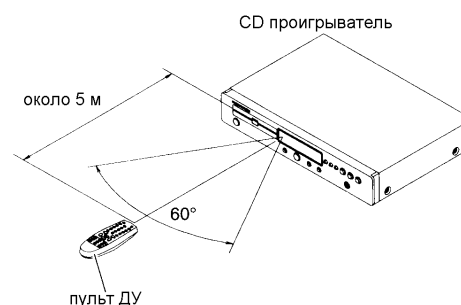
### Пульт ДУ RC4300CC

1. Кнопка POWER для включения и переключения в дежурный режим
2. Кнопка REPEAT - повторное воспроизведение
3. Кнопка A-B - повторное воспроизведение определенного отрезка
4. Кнопка RANDOM – воспроизведение в произвольном порядке
5. Кнопка INTRO – воспроизведение первых 10 секунд каждого фрагмента
6. DELETE – удаление ненужных фрагментов, дисков и просмотр удаленных позиций
7. ■(STOP/CLEAR) - остановка воспроизведения или стирание программы и восстановление удаленных позиций.
8. Поиск назад ◀◀
9. Поиск вперед ▶▶
10. Кнопка TIME – переключение режимов информации на дисплее
11. Кнопка DIMMER – изменение яркости дисплея
12. Кнопка DISC – для выбора диска на лотке сначала нажмите эту кнопку, а затем цифровую кнопку 1-5.
13. Цифровые клавиши
14. Кнопка PROGRAM - составление программы
15. Кнопка ■■ - прерывание воспроизведения
16. Кнопка ▶ - начало воспроизведения
17. Кнопка ▶▶| - переход к началу следующего фрагмента
18. Кнопка |◀◀ - переход к началу текущего или предыдущего фрагмента
22. Кнопка EDIT – включение режима редактирования при перезаписи
23. Кнопка T.SIZE – выбор длины кассеты при перезаписи



### Диапазон действия пульта ДУ

Расстояние между передатчиком пульта ДУ и ИК датчиком на фронтальной панели CD-проигрывателя не должно превышать 5 метров. Для дистанционного управления пульт ДУ должен быть направлен точно на датчик, и между ними не должно быть никаких препятствий.

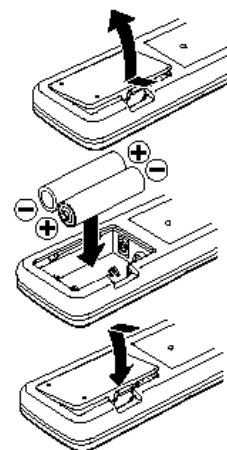


### Батареи пульта ДУ

Срок службы батарей, установленных в пульт ДУ, около 6 месяцев в нормальных условиях. Удалите батареи из пульта ДУ, если не планируется использовать его длительное время. Замените батареи сразу же, как только заметите, что батареи разряжены. Не используйте NI-Cd аккумуляторы.

### Для установки батарей в пульт ДУ

1. Удалите крышку батарейного отсека.
2. Установите две батареи, соблюдая правильную полярность.
3. Установите крышку батарейного отсека обратно.

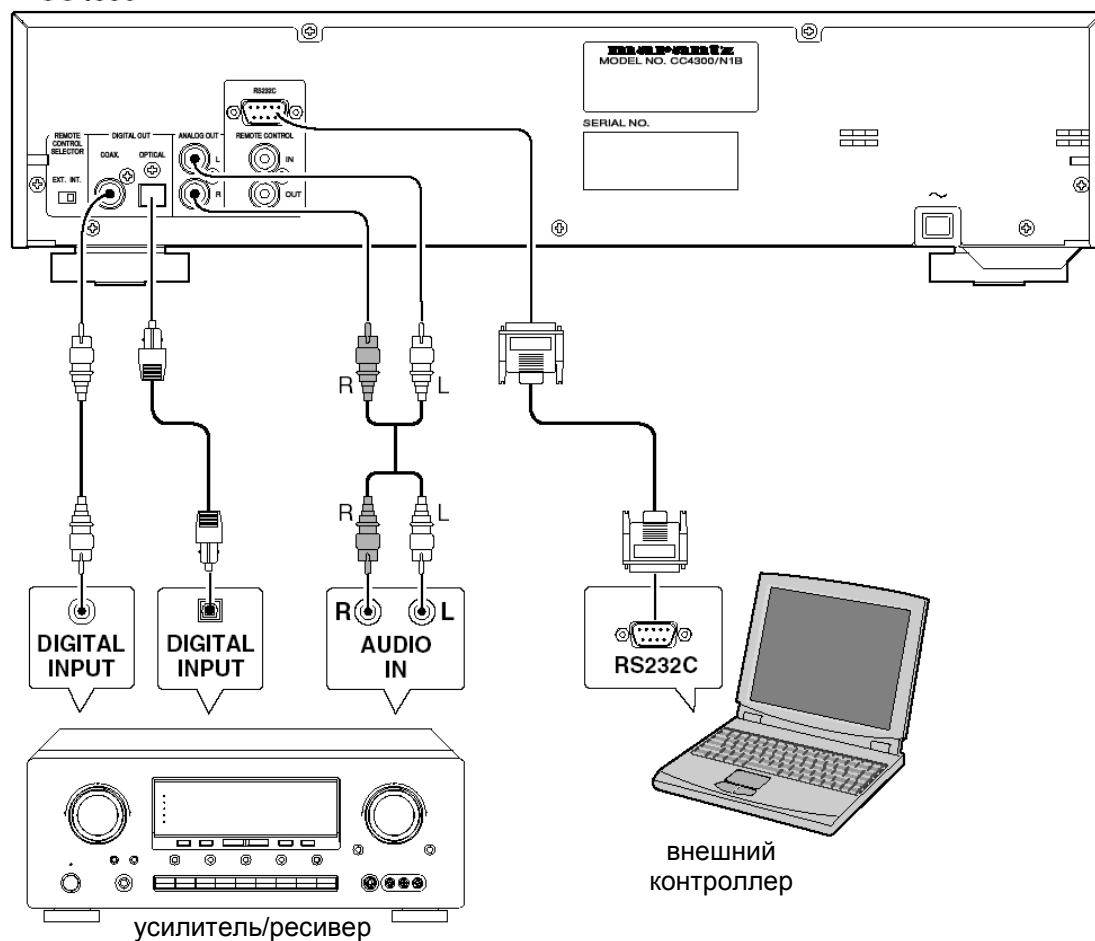


## Подключения

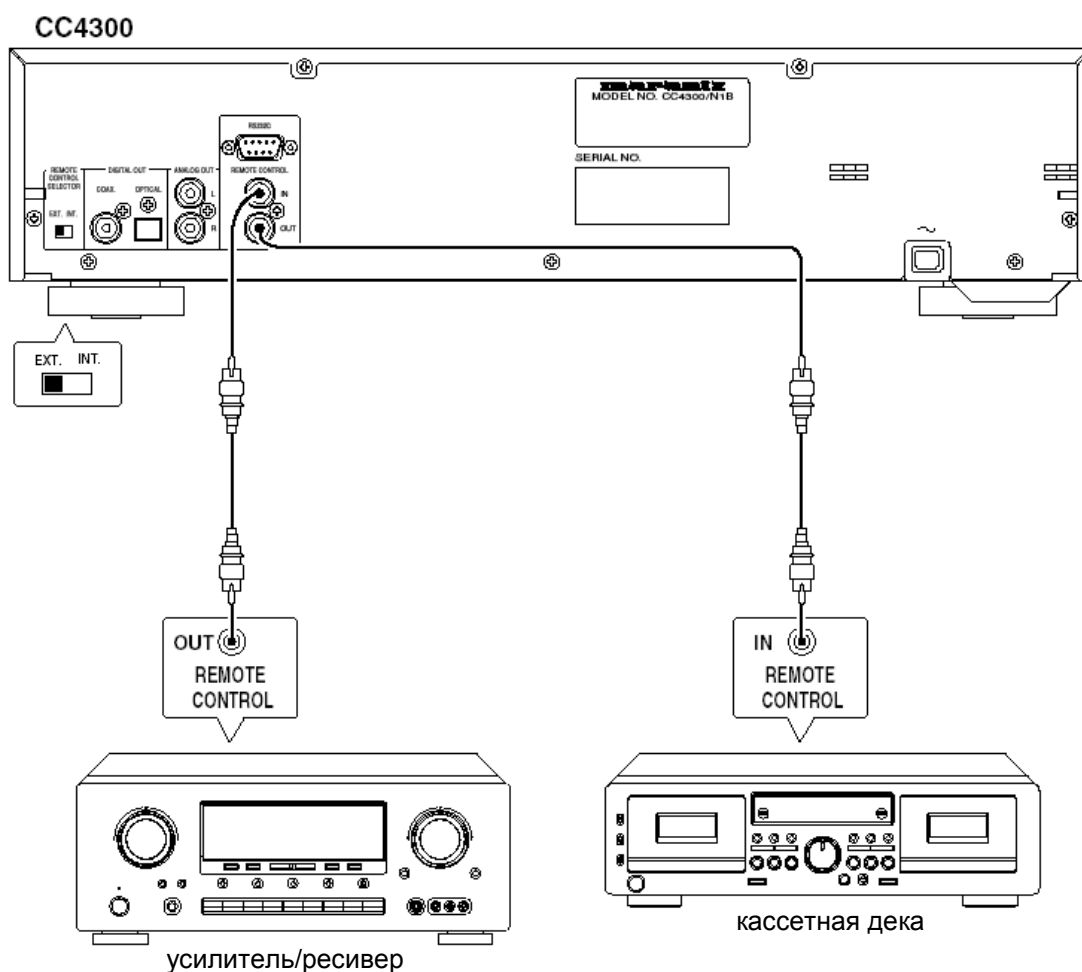
- Перед подсоединением или отсоединением любых кабелей отключите все оборудование от сетевой розетки.
- Следите за правильным подключением левого и правого каналов.
- Надежно и полностью подключайте штекеры к разъемам.
- Обратитесь также к инструкции на подключаемое оборудование.

### Соединение с аудио оборудованием

CC4300



## Соединения для дистанционного управления

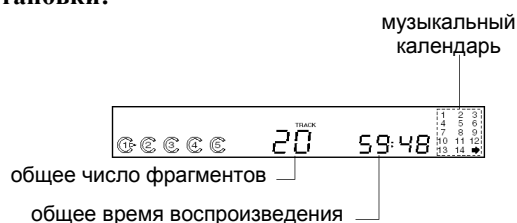


## Управление

### Воспроизведение CD

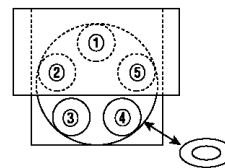
1. Включите питание кнопкой POWER ON/STANDBY на передней панели или POWER на пульте ДУ
2. Откройте лоток кнопкой OPEN/CLOSE, загрузите диски (диски) и закройте лоток.
  - Индикатор → загорается, если на диске более 14 фрагментов
  - Для загрузки диска в каждый лоток нажимайте кнопку DISC SKIP
3. Для начала воспроизведения нажмите кнопку ► на передней панели или ► на пульте ДУ. Загорится индикатор ►. Воспроизведение начнется с 1 фрагмента на первом диске и продолжится до последнего фрагмента на последнем диске.
4. Для временной остановки воспроизведения нажмите кнопку ► на передней панели или ► на пульте ДУ. Загорится индикатор ►. Нажмите кнопку ► или ► для продолжения воспроизведения.
5. Для остановки воспроизведения нажмите кнопку ■.

Дисплей в режиме остановки:



## Замена дисков во время воспроизведения

1. Нажмите кнопку OPEN/CLOSE, чтобы открыть лоток
2. Замените диски по необходимости
  - Во время воспроизведения диска 1 можно менять диски 3 и 4.
  - После замены дисков закройте лоток кнопкой OPEN/CLOSE
  - Для замены дисков 2 и 5 нажмите кнопку DISC SKIP, чтобы повернуть лоток.



## Переход к другому фрагменту и поиск

### Выбор диска

Нажмите соответствующую кнопку выбора диска на фронтальной панели для начала его воспроизведения. На пульте ДУ сначала нажмите кнопку DISC, а затем нажмите соответствующую цифровую кнопку. 1-5.

### Поиск нужного пассажа во время воспроизведения

Нажмите и удерживайте кнопку ►► или ◄◄ на фронтальной панели либо кнопку ◄◄ ►► на пульте ДУ для поиска нужного пассажа.

### Выбор фрагмента во время воспроизведения

Нажимайте последовательно кнопки ◄◄ или ►► на фронтальной панели или пульте ДУ для выбора нужного фрагмента. Вы можете также ввести номер нужного фрагмента с цифровых клавиш пульта ДУ.

## Воспроизведение в произвольном порядке

### На одном диске

Нажмите кнопку RANDOM на фронтальной панели или пульте ДУ для воспроизведения фрагментов на диске в произвольном порядке. Загорится индикатор RANDOM.

### На всех дисках

В режиме произвольного воспроизведения 1 диска нажмите еще раз кнопку RANDOM. После этого будут выбираться в случайном порядке один из 5 дисков и фрагмент на нем. После воспроизведения этого фрагмента будет выбран случайным образом другой диск и фрагмент. Для отмены воспроизведения в произвольном порядке нажмите еще раз RANDOM, при каждом нажатии режим будет переключаться: RANDOM 1 DISC → RANDOM ALL DISCS → OFF...

## Сканирование

### Сканирование на 1 диске

Нажмите кнопку INTRO на фронтальной панели или пульте ДУ для воспроизведения первых 10 секунд каждого фрагмента с текущего диска по пятый диск. Загорится индикатор INTRO.

### Сканирование на всех дисках

В режиме сканирования 1 диска нажмите еще раз кнопку INTRO. После этого будут воспроизводиться первые 10 секунд каждого фрагмента с текущего диска по последний диск. После воспроизведения этого фрагмента будет выбран случайным образом другой диск и фрагмент. Для отмены воспроизведения в произвольном порядке нажмите еще раз INTRO, при каждом нажатии режим будет переключаться: INTRO 1 DISC → INTRO ALL DISCS → OFF...

## Повторное воспроизведение

### Повторное воспроизведение одного фрагмента

Нажмите кнопку REPEAT на фронтальной панели или пульте ДУ после выбора нужного фрагмента.

### Повторное воспроизведение диска

После выбора нужного диска нажмите REPEAT еще раз в режиме повтора одного фрагмента.

### Повторное воспроизведение всех дисков

При каждом нажатии кнопки REPEAT режим будет переключаться: REPEAT 1 → REPEAT 1 DISC → REPEAT ALL DISCS → OFF...



### **Повтор определенного отрезка во время воспроизведения**

В начале нужного отрезка нажмите кнопку A-B на пульте ДУ. Загорятся индикаторы REPEAT и A-. В конце нужного отрезка нажмите эту кнопку еще раз, загорится индикатор B.

Для отмены повтора нажмите кнопку REPEAT.

### **Воспроизведение фрагментов в установленной последовательности**

- Вы можете составить программу из 32 фрагментов в любой последовательности.
- Номера фрагментов выше 99 не запоминаются.

#### **Составление программы**

1. В режиме остановки нажмите кнопку PROGRAM
  2. Выберите нужный диск любым из указанных выше способов.
    - Если нажать кнопку PROGRAM без выбора фрагмента, то в программу будет занесен весь диск.
  3. Выберите нужный фрагмент кнопками ◀◀▶▶ или цифровыми клавишами.
  4. Сохраните этот фрагмент в программе, нажав кнопку PROGRAM.
  5. Повторите шаги 2-4 для составления программы
  6. Начните воспроизведение по программе кнопкой ▶.
- Во время программного воспроизведения, если Вы хотите перейти к обычному воспроизведению без удаления программы, выберите нужный диск переключателем Disc Selector 1-5, кнопкой DISC SKIP или нужный фрагмент на текущем диске цифровыми клавишами.
  - Для возврата в программный режим (индикатор PROG горит) нажмите кнопку PROGRAM в режиме остановки.

#### **Проверка программы**

При каждом нажатии кнопки PROGRAM в режиме программы (индикатор PROG горит) содержимое программы выводится на дисплей по порядку.

#### **Исправление элементов программы**

Пример: в программе 3, 5 и 7 треки на 1 диске установить трек 7 с диска 3 вместо 5 с 1.

1. Найдите в программе фрагмент 5 с диска 1, нажимая кнопку PROGRAM.
  2. Выберите диск 3 кнопками выбора диска или DISC SKIP.
  3. Выберите фрагмент 7 кнопками ◀◀▶▶ или цифровыми клавишами.
  4. Занесите фрагмент в программу кнопкой PROGRAM.
- При использовании цифровых клавиш кнопку PROGRAM нажимать не требуется.

#### **Удаление элементов программы**

##### **Удаление по одному элементу**

При каждом нажатии кнопки Stop/Clear в программном режиме элементы программ будут удаляться по одному в обратной последовательности.

##### **Удаление определенного элемента**

1. Нажимайте кнопку PROGRAM, чтобы вывести на дисплей фрагмент (или диск) который нужно удалить
2. Нажмите кнопку STOP/CLEAR

##### **Удаление всей программы**

Нажмите кнопку STOP/CLEAR■ на 4 секунды в программном режиме.

Также программа удаляется при открывании дискового лотка.

### **Редактирование для перезаписи**

- До 30 фрагментов в автоматическом и до 32 фрагментов в ручном режиме можно компоновать в соответствии с длиной кассеты
- Это возможно только для текущего диска
- Перед входом в режим редактирования выберите нужный диск

#### **Установка автоматического редактирования**

1. В режиме остановки нажмите кнопку EDIT. При каждом нажатии кнопки EDIT режим переключается: AUTO EDIT→(manual) EDIT→OFF→...
2. Выберите нужную длину кассеты, повторно нажима кнопку T.SIZE
  - Вы можете ввести длину с цифровых кнопок

- При вводе с цифровых кнопок указывается длина одной стороны, при использовании кнопки T.SIZE – длина обеих сторон.
3. Нажмите кнопку EDIT для начала автоматического редактирования и записи.

#### **Установка ручного редактирования**

1. В режиме остановки нажмите два раза кнопку EDIT. При каждом нажатии кнопки EDIT режим переключается: AUTO EDIT→(manual) EDIT→OFF→...
2. Выберите нужную длину кассеты, как указано выше
3. Нажмите кнопку PROGRAM
4. Выберите требуемые фрагменты для стороны А, как указано в разделе «Программное воспроизведение»
  - В режиме редактирования если мигают индикаторы «-» и →, то общее время программы превысило длину стороны кассеты
  - Если число фрагментов больше 30, то вместо времени будет индикация «--:--»
  - Редактирование в ручном режиме возможно только для текущего диска. Перед началом редактирования выберите нужный диск.
5. Нажмите кнопку EDIT для начала редактирования для стороны В.
6. Выполните шаг 4 для стороны В.
  - Если нажать кнопку PLAY после редактирования, то воспроизведение начнется с первого фрагмента для стороны А
  - После воспроизведения всех фрагментов для стороны А нажмите PLAY для воспроизведения фрагментов для стороны В.
  - Вы можете проверить сгруппированные для записи фрагменты таким же способом, как и программу.
  - Для удаления всех фрагментов нажмите кнопку STOP/CLEAR■ на 4 секунды в режиме редактирования
  - В режиме ручного редактирования Вы можете удалять некоторые фрагменты таким же способом, как и из программы.

#### **Начало перезаписи**

Перед началом записи соедините вход дистанционного управления кассетной деки Marantz с выходом дистанционного управления на CC4300 кабелем управления. Переключатель автореверса может быть установлен на одну сторону (⇐), обе стороны (⇔) или непрерывное воспроизведение (⇒).

1. После автоматического или ручного группирования фрагментов установите кассетную деку в режим паузы записи.
2. Нажмите кнопку ►|| для начала записи стороны А. CD проигрыватель передает сигнал для начала записи и начинает воспроизведение стороны А через 4 секунды.
3. После завершения записи стороны А CD проигрыватель устанавливает паузу в начале стороны В.
4. Когда лента на стороне А заканчивается кассетная дека меняет направление и устанавливается в паузу записи автоматически.
5. Нажмите кнопку ►|| для начала записи стороны В. CD проигрыватель передает сигнал для начала записи и начинает воспроизведение стороны В через 4 секунды.
6. После записи стороны В CD проигрыватель останавливается и составленная программа удаляется.
  - Если лента заканчивается до завершения программы для одной стороны, например при неправильном указании длины кассеты, дека передает сигнал на CD проигрыватель на отмены воспроизведения оставшейся части программы. CD проигрыватель переходит к воспроизведению стороны В, если до этого воспроизводилась сторона А, либо останавливается и удаляет программу.

#### **Синхро-запись на кассетную деку Marantz без автореверса или в режиме одной стороны (⇔)**

1. После автоматического или ручного группирования фрагментов установите кассетную деку в режим паузы записи.
2. Нажмите кнопку ►|| для начала записи стороны А. CD проигрыватель передает сигнал для начала записи и начинает воспроизведение стороны А через 4 секунды.
3. После завершения записи стороны А CD проигрыватель устанавливает паузу в начале стороны В.

4. Когда лента на стороне А заканчивается, кассетная дека меняет направление и устанавливается в паузу записи автоматически.
5. Нажмите кнопку ►■ для начала записи стороны В. CD проигрыватель передает сигнал для начала записи и начинает воспроизведение стороны В через 4 секунды.
6. После записи стороны В CD проигрыватель останавливается и составленная программа удаляется.

#### **Запись на кассетную деку Marantz без подключения кабеля дистанционного управления и запись на деку других производителей**

1. После автоматического или ручного группирования фрагментов начните запись на кассетной деке.
2. Нажмите кнопку ►■ для начала записи стороны А. CD проигрыватель начинает воспроизведение стороны А через 4 секунды.
3. После завершения записи стороны А CD проигрыватель устанавливает паузу в начале стороны В.
4. Когда лента на стороне А заканчивается, переверните кассету или измените направление ленты и начните запись.
5. Нажмите кнопку ►■ для начала записи стороны В. CD проигрыватель начинает воспроизведение стороны В через 4 секунды.
6. После записи стороны В CD проигрыватель останавливается и составленная программа удаляется.

### **Пропуск при воспроизведении**

Если имеются ненужные диски или фрагменты, Вы можете установить до 32 выборов для их пропуска при воспроизведении.

#### **Удаление дисков или фрагментов**

1. В режиме остановки нажмите кнопку DELETE.
2. Выберите ненужный диск кнопкой DISC SKIP или цифровыми клавишами, как указывалось ранее.
  - Если нажать кнопку DELETE без выбора фрагмента, то весь диск будет помечен как удаленный.
3. Выберите ненужный фрагмент кнопками ◀◀▶▶ или цифровыми клавишами.
4. Нажмите DELETE для подтверждения выбора.
  - При использовании цифровых клавиш кнопку DELETE нажимать не требуется.
5. Для удаления других фрагментов на этом диске в течение 8 секунд после шага 4 повторите шаги 3 и 4, а затем можете указать ненужные фрагменты на других дисках, повторив шаги 2, 3 и 4.
6. Начните воспроизведение кнопкой ►■.

#### **Проверка удаленных элементов**

В режиме удаления нажимайте кнопку DELETE для вывода на дисплей удаленных элементов по порядку.

#### **Восстановление удаленных элементов**

##### **Восстановление по одному элементу**

При каждом нажатии кнопки STOP/CLEAR■ в режиме удаления элементы будут восстанавливаться по одному в обратном порядке.

##### **Восстановление определенного элемента**

Найдите нужный фрагмент в списке удаленных кнопкой DELETE и нажмите кнопку ■ для его восстановления.

##### **Восстановление всех элементов**

Нажмите кнопку ■ на 4 секунды в режиме удаления.

- Удаленные элементы восстанавливаются также при открывании дискового лотка.

### **Установка яркости дисплея**

При каждом нажатии кнопки DIMMER на пульте ДУ яркость дисплея переключается в 2 шага.

## Выбор индикации времени

При каждом нажатии кнопки TIME во время воспроизведения показания дисплея меняются следующим образом:



- Во время воспроизведения по программе или в произвольном порядке оставшееся время воспроизведения диска может не выводиться
- Если в программе более 30 фрагментов время может не выводиться

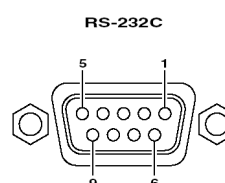
## Использование наушников

Для приватного прослушивания подключите наушники к разъему PHONES.

## Внешнее управление

CD проигрыватель может принимать сигналы внешнего управления при подключении кабеля D-sub к разъему RS232C.

Описание используемых кодов RC-5 приводится в инструкции на английском языке.



1	NC
2	RX
3	TX
4	NC
5	GND
6	NC
7	NC
8	NC
9	NC

## Решение проблем

Если Вы думаете, что Ваш CD проигрыватель неисправен, проверьте следующие возможные проблемы.

### Симптом

Нет питания

Воспроизведение не начинается

Нет звука

Искажен звук усилителя

Пульт ДУ не работает

Звук пропадает

Программа не выполняется

На дисплее сообщение ERROR

### Решение

- Проверьте положение кнопки POWER ON/OFF.
- Проверьте правильность подключения кабеля питания.
- проверьте правильность загрузки диска
- очистите диск
- проверьте не поврежден ли диск, загрузив другой диск
- Проверьте подключения
- При использовании усилителя попробуйте использовать другой источник
- Снимите режим паузы кнопкой ►||
- выход CD проигрывателя не должен быть подключен к входу PHONO, подключите правильно
- направьте пульт ДУ точно на CD рекордер
- проверьте и замените при необходимости батарейки
- диск загрязнен или поврежден
- CD проигрыватель установлен на нестабильной и вибрирующей поверхности
- диск загрязнен или поврежден
- неправильно выполнена процедура программирования
- число элементов программы 32
- откройте и снова закройте лоток кнопкой OPEN\CLOSE или выключите и снова включите CD проигрыватель переключателем POWER ON/OFF

## Технические характеристики

система	цифровые аудио компакт-диски
количество каналов	2 (стерео)
частотный диапазон	20 Гц - 20 кГц
отношение сигнал/шум	105 дБ
динамический диапазон воспроизведения	95 дБ
общие гармонические искажения	0,005%
запись S/N	90 дБ
напряжение линейного выхода	2 Vrms
цифровой коаксиальный выход	0.5 В (pp) / 75 Ом
цифровой оптический выход	- 19 dBm
лазер	AlGaAs 780 нм
частота дискретизации	44,1 кГц
ЦАП	1 бит PLM
запас по частоте дискретизации	8 раз
питание	АС 230В/ АС 120В
потребляемая мощность	12 Вт
диапазон рабочих температур	5 - 35 °С
масса	5,8 кг
размеры	440х113х393 мм

*Внешний вид и характеристики могут быть изменены.*