

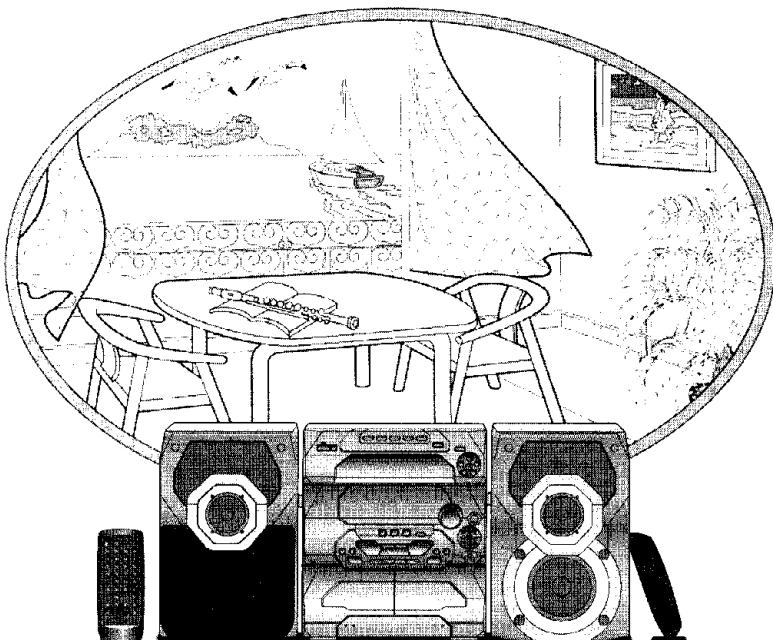
**КД-стереосистема**

**Panasonic®**

**SC-AK27**

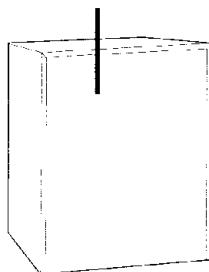
**SC-AK17**

**Справочник по эксплуатации**



На рисунке показана модель SC-AK27.

**CLASS 1  
LASER PRODUCT**



(Задняя панель изделия)

**COMPACT  
disc  
DIGITAL AUDIO**

**Этот справочник по эксплуатации содержит только основные операции.  
Сравните, пожалуйста, текст с рисунками в другой инструкции, которая поставляется с этим аппаратом.**

Перед подключением, работой или регулировкой данного аппарата прочтите, пожалуйста, эту инструкцию полностью. Сохраните, пожалуйста, эту инструкцию.

**Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.  
Osaka 542-8588, Japan**

**Ru**

# Уважаемый покупатель

Благодарим Вас за то, что вы приобрели эту систему.

Чтобы получить оптимальное качество работы системы и обеспечить безопасность, пожалуйста, внимательно прочитайте эту инструкцию.

Эта инструкция по эксплуатации применима к следующим системам.

В этой инструкции по эксплуатации, однако, подробно объясняется работа системы SC-AK27.

| Система          | SC-AK27 | SC-AK17 |
|------------------|---------|---------|
| Основной блок    | SA-AK27 | SA-AK17 |
| Громкоговорители | SB-AK27 | SB-AK17 |

## Содержание

|   |   |
|---|---|
| Меры безопасности .....                   | 2 |
| Размещение громкоговорителей .....        | 3 |
| Экономичный режим .....                   | 3 |
| Подключения .....                         | 3 |
| Органы управления на лицевой панели ..... | 4 |
| Установка времени .....                   | 5 |
| Прослушивание компакт-дисков .....        | 5 |
| Предустановка радиостанций .....          | 6 |
| Прослушивание радиопередач .....          | 6 |
| Прослушивание кассет .....                | 7 |
| Запись с компакт-дисков .....             | 7 |
| Использование таймера .....               | 8 |
| Технические характеристики .....          | 8 |

## Прилагаемые принадлежности

|  |       |
|--|-------|
| Пожалуйста, проверьте и идентифицируйте наличие вспомогательных принадлежностей. |       |
| Шнур электропитания переменного тока .....                                       | 1 шт. |
| Пульт ДУ .....   | 1 шт. |
| SC-AK27 (RAK-CH944WK)  |       |
| SC-AK17 (RAK-CH943WK)  |       |
| Батарейки для пульта ДУ .....  | 2 шт. |
| • Не используйте батареи перезаряжаемого типа.                                   |       |
| Внутренняя ЧМ-антенна .....  | 1 шт. |
| Рамочная АМ-антенна .....  | 1 шт. |
| Антенный держатель .....   | 1 шт. |

Мацушита Электрик Индастриал Ко., Лтд.  
Основной блок: Сделано в Германии  
Громкоговорители: Сделано в Испании

## Меры безопасности

Избегайте располагать аппарат в местах, подверженных действию:

- прямого солнечного света
- высоких температур
- высокой влажности
- больших вибраций
- на неровных поверхностях  
(Устанавливайте аппарат на плоскую горизонтальную поверхность.)

Подобные условия могут повредить корпус аппарата и/или другие его компоненты и сократить срок службы аппарата.

Для защиты аппарата от звукового искажения и акустических эффектов следует поместить аппарат на расстоянии не менее 15 см от стены и других поверхностей.

## Установка

Никогда не кладите тяжелые предметы сверху аппарата или на сетевой шнур переменного тока.

## Напряжение

• Очень опасно использовать высоковольтное питание переменного тока, такое, как питание воздушных кондиционеров.

При таком подключении может возникнуть пожар.

• Нельзя использовать источники питания постоянного тока. Обязательно проверяйте источник тока, особенно на кораблях или в других местах, где используется постоянный ток.

## Предосторожности по использованию сетевого шнура

• Избегайте порезов, царапин и плохого соединения сетевого шнура переменного тока, поскольку это может привести к пожару или к электрошоку.

Также следует избегать чрезмерных изгибов, натяжения или разрезания шнура.

• При отключении от розетки не тяните шнур, так как это может привести к электрическому удару. При отключении питания твердо беритесь за вилку.

• Никогда не касайтесь вилки мокрыми руками во избежание получения серьезного электрического удара.

## Для России

“Установленный производителем в порядке п. 2 ст. 5 Федерального Закона РФ “О защите прав потребителей” срок службы изделия равен 7 годам с даты производства при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации и применимыми техническими стандартами.”

Для России  
ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ  
ПРОДУКЦИИ



BZ02

## Посторонние предметы

• Следите за тем, чтобы никакие инородные предметы, как например, иголки, монеты, отвертки и т.п. случайно не попали в аппарат через вентиляционные отверстия.

В противном случае можно получить серьезный электрический удар, или аппарат может испортиться.

• Будьте крайне внимательны к попаданию воды или других жидкостей на аппарат или внутрь него, поскольку это может привести к пожару или электрическому удару.  
(Если это случилось, то немедленно отключите шнур питания и свяжитесь с дилером.)

• Избегайте распыления вблизи аппарата инсектицидов, так как он содержит горючие газы, которые могут воспламеняться.

• Для чистки аппарата нельзя использовать инсектициды, спирт, растворители для красок и другие аналогичные химикаты, поскольку они могут вызвать помутнение или потерю блеска отделки корпуса.

## Ремонт

• Если у Вас возникли проблемы с этим аппаратом, то никогда не пытайтесь сами отремонтировать его, разобрать или переделать.

В результате игнорирования этого предостережения можно получить серьезный электрический удар.

• Если при работе аппарата возникли проблемы (пропадает звук, гаснет подсветка индикаторов, показался дымок и т. п.), немедленно проконсультируйтесь со своим дилером или с уполномоченным сервисным центром.

• Отключайте питание аппарата, если не пользуетесь им в течение продолжительного времени. В противном случае сокращается его срок службы.

## ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ!

В ЭТОМ УСТРОЙСТВЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ЛАЗЕР.  
ПРИМЕНЕНИЕ РЕГУЛИРОВОК И НАСТРОЕК, ОТЛИЧНЫХ ОТ НИЖЕОПИСАННЫХ, МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ОПАСНОМУ ЛАЗЕРНОМУ ОБЛУЧЕНИЮ.  
НЕ ОТКРЫВАЙТЕ КРЫШКУ И НЕ ПРОИЗВОДИТЕ РЕМОНТ САМИ— ЛУЧШЕ ПОРУЧИТЬ ЭТО КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ СПЕЦИАЛИСТУ.

## ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ!

НЕ СЛЕДУЕТ УСТАНАВЛИВАТЬ ИЛИ РАЗМЕЩАТЬ ДАННЫЙ АППАРАТ В КНИЖНОМ ШКАФУ, ВСТРОЕННОМ ШКАФУ ИЛИ ДРУГОМ ОГРАНИЧЕННОМ ПРОСТРАНСТВЕ ДЛЯ ТОГО, ЧТОБЫ СОХРАНИТЬ УСЛОВИЯ ХОРОШЕЙ ВЕНТИЛЯЦИИ. УДОСТОВЕРЬТЕСЬ, ЧТО ШТОРЫ И ДРУГИЕ ПОДОБНЫЕ ПРЕДМЕТЫ НЕ ПРЕПЯТСТВУЮТ НОРМАЛЬНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ РИСКА ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ИЛИ ВОЗНИKНОВЕНИЯ ПОЖАРА ИЗ-ЗА ПЕРЕГРЕВА.

## Размещение громкоговорителей

Рисунок для нижеприведенного объяснения смотрите на стр. ⑥ в другой инструкции.

Громкоговорители являются симметрично одинаковыми с внутренней стороны, поэтому Вам нет необходимости ориентировать их левый или правый каналы. С

### Примечание

- Держите Ваши громкоговорители на расстоянии по крайней мере 10 мм от системы для правильной вентиляции.
- Во избежание повреждения громкоговорителей не прикасайтесь к конусам громкоговорителей, если Вы сняли сетки.

### Предостережения

- Используйте эти громкоговорители только с рекомендуемой системой.  
Несоблюдение этого требования может вызвать повреждение усилителя и/или громкоговорителей и может привести к пожару.  
Если произошло повреждение, или Вы заметили внезапное изменение характера работы, проконсультируйтесь с квалифицированным сервисным специалистом.
- Не размещайте данные динамики на стенах или колоннах.

## Экономичный режим

Рисунок для нижеприведенного объяснения смотрите на стр. ⑩ в другой инструкции.

Когда используется этот режим, дисплей остается чистым при переключении аппарата в режим готовности, и потребляемая электроэнергия сокращается до 0,6 Вт с максимума 12 Вт. Эта функция включена во время покупки.

| Состояние в режиме готовности | Индикация | Потребление электроэнергии |
|-------------------------------|-----------|----------------------------|
| выкл                          | часы      | 12 Вт                      |
| вкл                           | чистый    | 0,6 Вт                     |

### Примечание

Для получения преимуществ экономичного режима выключите функцию демонстрации или установите часы.

Включение и выключение режима ECO

Нажмите кнопку [WL] для включения аппарата.

Нажмите кнопку [ECO].

Высвечивается настоящий режим ECO. Нажмите снова для изменения режима.

Индикация изменяется при каждом нажатии кнопки.

NORMAL (выкл) ↔ ECO (вкл)

Если аппарат находится в режиме готовности, возможно включение экономичного режима, но он не может быть выключен.

## Подключения

Рисунок для нижеприведенного объяснения смотрите на стр. ⑧ в другой инструкции.

### Основные подсоединения (для прилагаемых принадлежностей)

- Вставляйте вилку сетевого шнура переменного тока в штепельную розетку только после завершения всех остальных подсоединений.
- Чтобы подготовить соединительные провода рамочной АМ-антенны и шнуры громкоговорителей, скрутите и снимите с конца провода виниловую изоляцию.

### 1 Подсоедините внутреннюю ЧМ-антенну.

Прикрепите antennу к стене или колонне в положении, при котором прием радиосигналов происходит с наименьшими помехами.

#### Примечание

Для наилучшего качества принятого звука:  
Рекомендуется использовать наружную ЧМ-антенну.

### 2 Подсоедините рамочную АМ-антенну.

После установки антенны включите систему и настройтесь на радиостанцию. Затем поверните antennу в направлении наилучшего приема с наименьшими помехами.

### 3 Подсоедините кабели передних громкоговорителей.

Подсоедините конец каждого кабеля громкоговорителя к рычагу разъема того же цвета.

#### Внимание

- Используйте только поставляемые передние громкоговорители.

Сочетание основного аппарата и громкоговорителей обеспечивает наилучшее звучание. Использование других громкоговорителей может привести к повреждению аппарата и будет отрицательно воздействовать на качество звучания.

- Во избежание повреждения схемы никогда не закорачивайте положительные (+) и отрицательные (-) провода громкоговорителей.

### 4 Подсоедините сетевой шнур переменного тока.

#### Установка соединителя в гнездо

Даже если соединитель полностью вставлен в гнездо, то в зависимости от типа гнезда часть соединителя может выступать, как это показано на рисунке.

Однако это не вызывает никаких проблем с использованием устройства.



## **Органы управления на лицевой панели**

Рисунок для нижеприведенного объяснения смотрите на стр. ⑫ в другой инструкции.

### **Основной аппарат А**

- ① Кнопка экономичного режима (ECO)
- ② Индикатор питания (AC IN)  
Этот индикатор горит, когда аппарат подсоединен к штепсельной розетке.
- ③ Включатель питания standby/on (○/I)  
Нажмите включатель, чтобы переключить аппарат из режима "включено" в режим ожидания, и наоборот. В режиме ожидания аппарат тем не менее потребляет небольшое количество электроэнергии.
- ④ Дисковая консоль
- ⑤ Кнопки и индикаторы выбора диска (DISC 1 – DISC 5)
- ⑥ Кнопка менеджера компакт-дисков (CD MANAGER)
- ⑦ Кнопка произвольного воспроизведения (RANDOM)
- ⑧ Кнопки непосредственного открывания/закрывания дисковой консоли  
(△ OPEN/CLOSE 1 – △ OPEN/CLOSE 5)

### **Центральная консоль В**

- ⑨ Кнопка и индикатор таймера воспроизведения/таймера записи (○PLAY/○REC)
- ⑩ Кнопка часов/таймера (CLOCK/TIMER)
- ⑪ Дисплей
- ⑫ Кнопка выбора ленты/деки (TAPE, DECK 1/2)
- ⑬ Кнопка компакт-диска (CD)
- ⑭ Кнопка выбора тюнера/диапазона (TUNER, BAND)
- ⑮ Кнопка прослушивания внешнего источника (AUX)
- ⑯ Регулятор громкости (VOLUME)
- ⑰ Кнопка открытия деки 1 (△ DECK 1 OPEN)
- ⑱ Кнопки основных операций  
Функции изменяются в зависимости от источника.
- ⑲ Кнопки монтажа ленты (TAPE EDIT)
- ⑳ Кнопка начала/остановки записи (● REC/STOP)
- ㉑ SC-AK27  
Кнопка системы шумоподавления Dolby NR (DOLBY NR)
- ㉒ Кнопка выбора режима реверса (REV MODE)
- ㉓ Кнопка открытия деки 2 (△ DECK 2 OPEN)
- ㉔ Кнопка выбора индикации/демонстрационной функции (-DISPLAY/-DEMO)
- ㉕ SC-AK27  
Кнопка включения/выключения сверхнизкочастотного громкоговорителя (S.WOOFER)
- ㉖ SC-AK17  
Кнопка усиления баса (V.BASS)

## **Органы управления на лицевой панели**

Рисунок для нижеприведенного объяснения смотрите на стр. ⑫ в другой инструкции.

### **Основной аппарат (продолжение) С**

- ㉗ Кассетодержатель деки 1
- ㉘ Кнопка эквалайзера трехмерного акустического образа (3D AI EQ)
- ㉙ Регулятор/индикаторы эквалайзера звука (SOUND EQ)
- ㉚ Гнездо наушников (PHONES)  
Избегайте продолжительного прослушивания в наушниках на большой громкости во избежание повреждения слуха.
- ㉛ Кассетодержатель деки 2

### **Пульт ДУ D**

- Кнопки ③, ⑦, ⑫ - ⑯, ㉕ (только SC-AK27) и ㉗ выполняют те же функции, что и соответствующие кнопки на основном аппарате.
- ㉟ Цифровые кнопки
- ㉟ Кнопка программирования (PROGRAM)
- ㉟ Кнопка отмены (CANCEL)
- ㉟ Кнопки ▲/◀/◀◀, ▶/▶/▶▶ (▲/◀/◀◀, ▶/▶/▶▶)
- ㉟ Кнопка приглушения звука (MUTING)
- ㉟ Кнопка ▲/V (▲/V)
- ㉟ Кнопка таймера сна (SLEEP)
- ㉟ Кнопка диска (DISC)
- ㉟ Кнопка повторного воспроизведения (REPEAT)
- ㉟ Кнопка эквалайзера (EQ)
- ㉟ Кнопка ▶/II/△ (▶/II/△)
- ㉟ Кнопка остановки (■)

## Установка времени

Рисунок для нижеприведенного объяснения смотрите на стр. 18 в другой инструкции.

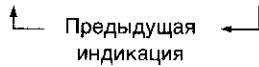
Часы с дисплеем показывают время в 24-часовом формате. В примере на рисунке показано, как установить время на 16:25 (4:25 после полудня).

**1** Нажмите кнопку [○/I] для включения системы.

**2** Нажмите кнопку [CLOCK/TIMER] и выберите режим "CLOCK".

При каждом нажатии кнопки:

CLOCK → ⓁPLAY → ⓁREC



**3** (В течение около 7 секунд)

Нажмите кнопку [V] или [A], чтобы на дисплее появилось текущее время.

**4** Нажмите кнопку [CLOCK/TIMER], чтобы закончить установку времени.

Дисплей вернется к той индикации, которая была высвечена перед установкой времени.

Для высвечивания времени, когда система включена (ON)

Нажмите кнопку [CLOCK/TIMER] для выбора индикации "CLOCK".

При включенном режиме ECO для высвечивания времени, когда система выключена (OFF)

Нажмите кнопку [-DISPLAY/-DEMO].

Время будет высвечиваться в течение около 5 секунд, а затем дисплей вернется к той индикации, которая высвечивалась предварительно.

## Прослушивание компакт-дисков

Рисунок для нижеприведенного объяснения смотрите на стр. 20 в другой инструкции.

Перед загрузкой или заменой компакт-дисков всегда производите остановку проигрывателя-автомата компакт-дисков. Вы не можете заменять компакт-диски во время воспроизведения диска.

### Загрузка компакт-дисков

**1** Нажмите кнопку [CD].

Питание включится автоматически.

**2** Нажмите кнопку [ $\triangle$  OPEN/CLOSE 1] - [ $\triangle$  OPEN/CLOSE 5] по Вашему желанию.

Консоль откроется.

**3** Установите компакт-диск в открытую консоль.

**4** Заметьте высвечиваемый индикатор для желаемого диска и нажмите соответствующую кнопку [ $\triangle$  OPEN/CLOSE 1] - [ $\triangle$  OPEN/CLOSE 5].

Консоль закроется, и на дисплее отобразится номер диска, количество треков и суммарное время воспроизведения.

## Прослушивание компакт-дисков

Рисунок для нижеприведенного объяснения смотрите на стр. 26 в другой инструкции.

### Последовательное воспроизведение

**1** Нажмите кнопку [CD].

Питание включится автоматически.

**2** Вставьте компакт-диск в консоль.

(Более подробную информацию см. на стр. слева.)

**3** Нажмите кнопку [DISC 1]-[DISC 5], чтобы выбрать желаемый диск.

(Если индикация желаемого диска высвечивается на панели дисплея, эту же операцию можно выполнить, нажав кнопку [▶/II].)

Воспроизведение начнется с первого трека на выбранном диске, и будет продолжаться до тех пор, пока не будет воспроизведен последний трек последнего диска (см. ниже).

**4** Подрегулируйте уровень громкости.

Для остановки воспроизведения диска

Нажмите кнопку [■].

Если на дисплее появляется индикация "▶ A"

Она означает, что на диске, находящемся в позиции воспроизведения, имеется 13 или более треков.

Что значит "последний диск"?

Например, если воспроизведение начинается с диска 4, то "последним диском" будет диск 3.

Порядок следования:

Диск 4→5→1→2→3

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Для паузы                       | Во время воспроизведения нажмите кнопку [▶/II].<br>Для возобновления воспроизведения нажмите кнопку [▶/II]. |
| Для поиска вперед/назад (поиск) | Удерживайте кнопку [◀◀/◀◀] (назад) или [▶▶/▶▶] (вперед) во время воспроизведения или в режиме паузы.        |
| Для пропуска вперед/назад       | Во время воспроизведения или в режиме паузы нажмите кнопку [◀◀/◀◀] (назад) или [▶▶/▶▶] (вперед).            |

### Примечания

- Во время произвольного воспроизведения Вы не можете пропускать треки, которые уже были воспроизведены.
- Во время программного воспроизведения или произвольного воспроизведения Вы можете выполнять поиск вперед или назад только в пределах текущего трека.
- Во время произвольного воспроизведения пропуск вперед или назад всегда выполняется в запрограммированном порядке.

## Предустановка радиостанций

Рисунок для нижеприведенного объяснения смотрите на стр. ⑩ в другой инструкции.

- Более 12 станций могут быть установлены в каждом диапазоне автоматически или вручную.
- Если частоты радиостанций предустановлены в памяти, Вы можете легко настроиться на любую из этих частот с системы или с пульта ДУ.
- Вы можете предустановить только те станции, которые хотите. (См. "Предустановка только Ваших желаемых станций" ниже.)

### 1 Нажмите кнопку [TUNER BAND], чтобы выбрать диапазон.

Система включится автоматически.  
При каждом нажатии кнопки: FM ↔ AM.

### 2 Нажмите [TUNE MODE], чтобы выбрать "MANUAL".

При каждом нажатии кнопки: MANUAL ↔ PRESET.

### 3 Нажмайте кнопку [ $\vee$ ] и [ $\wedge$ ] до тех пор, пока на дисплее не появится частота, с которой Вы хотите начать автоматическую предустановку памяти.

#### Советы по настройке радиостанций

- ① Удерживайте кнопку курсора в нажатом положении до тех пор, пока частота не начнет изменяться.
- ② Когда частота приблизится к желаемой частоте, нажмайте кнопку повторно до тех пор, пока не будет настроена станция.

### 4 Нажмите кнопку [MEMORY] удерживайте ее до тех пор, пока частота не начнет изменяться.

Начнется автоматическая предустановка. По окончании ее радио настроится на занесенную в память последнюю станцию.

Если автоматическая предустановка невозможна из-за слабых радиосигналов или по другим причинам, проделайте следующие действия.

## Предустановка только Ваших желаемых станций

#### Предустановка станций по одной.

1. Выполните вышеуказанный пункт 1. Затем нажмите кнопку [MEMORY] (начнет мигать индикатор "MEMO") и выберите станцию при помощи кнопок [ $\vee$ ] и [ $\wedge$ ].
2. Пока индикатор "MEMO" мигает, нажмите кнопку [MEMORY] еще раз и выберите канал предустановки при помощи кнопок [ $\vee$ ] или [ $\wedge$ ].
3. Нажмите кнопку [MEMORY] для предустановки станции.

#### Сохранение содержимого памяти

Ваша предустановка сохраняется в памяти в течение около 2 недель в то время, когда система отключена.

## Прослушивание радиопередач

Рисунок для нижеприведенного объяснения смотрите на стр. ⑩ в другой инструкции.

### 1 Нажмите кнопку [TUNER BAND], чтобы выбрать диапазон.

Питание включится автоматически.  
При каждом нажатии этой кнопки: FM ↔ AM

### 2 Нажмите кнопку [TUNE MODE] и выберите "PRESET" или "MANUAL".

При каждом нажатии этой кнопки: MANUAL ↔ PRESET

PRESET: Для предустановленных станций  
MANUAL: Для непредустановленных станций

### 3 Нажмите кнопку [ $\vee$ ] или [ $\wedge$ ] для выбора желаемой радиопередачи.

При приеме ЧМ-стереопрограммы горит индикация "STEREO". При точной настройке на радиостанцию загорается индикация "TUNED".

### 4 Подрегулируйте уровень громкости.

## Автонастройка

Автонастройка является простым способом для настройки на непредустановленные станции.

Держите нажатой либо кнопку [ $\vee$ ], либо кнопку [ $\wedge$ ] и высвободите кнопку, когда начнется прокрутка частоты.

Прокрутка частот автоматически остановится на первой станции, которая будет поймана.

- Если имеются внешние помехи, радио иногда выполняет остановку на определенной частоте, на которой не ведется вещание никакой радиостанции.

#### Для остановки автонастройки

Нажмите либо кнопку [ $\vee$ ], либо кнопку [ $\wedge$ ] снова.

## Если в ЧМ-стереорежиме наблюдаются сильные помехи ▲

Нажмите кнопку [FM MODE/BP]. (Высвечивается индикация "MONO".)

Эвок будет воспроизводиться в монофоническом режиме, но при этом уменьшатся помехи.

Для отмены нажмите кнопку снова. Индикация "MONO" погаснет.

Обычно Вы хотите прослушивать передачи в стереорежиме, поэтому оставьте выключенной индикацию "MONO". В этом случае Вы можете прослушивать стереовещание в стереорежиме, а монофоническое вещание в моно.

## Примечания

- Если Вы выполнили предустановку станций в память, Вы можете настроиться на предустановленную станцию простым выбором предустановленного канала с помощью цифровых кнопок на пульте ДУ.

1. Нажмите кнопку [TUNER] на пульте ДУ.

2. Нажмите цифровую кнопку(и), чтобы выбрать желаемый предустановленный канал.

Чтобы выбрать канал с двузначным номером:

Нажмите кнопку [ $\geq 10$ ] и затем две иселаемые цифры в течение прибл. 10 секунд.

- Если Вы загружаете/вынимаете кассеты во время прослушивания АМ-радиовещания, звук на мгновение прерывается.

# Прослушивание кассет

Рисунок для нижеприведенного объяснения смотрите на стр. ④ в другой инструкции.

Тип ленты, воспроизведимой качественно:

Аппарат автоматически определяет тип вставленной ленты.

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| NORMAL POSITION/ТИП I | <input type="radio"/> |
| HIGH POSITION/ТИП II  | <input type="radio"/> |
| METAL POSITION/ТИП IV | <input type="radio"/> |

Для воспроизведения кассет Вы можете использовать либо деку 1, либо деку 2.

## 1 Нажмите кнопку [TAPE].

Питание включится автоматически.

## 2 Нажмите кнопку [ $\Delta$ DECK 1 OPEN] или [ $\Delta$ DECK 2 OPEN], а затем вставьте кассету.

Вставьте кассету с открытым участком ленты вниз.

Закройте держатель рукой.

## 3 SC-AK27

### Нажмите кнопку [DOLBY NR].

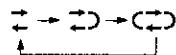
Вы должны включить систему DOLBY NR ON/OFF в соответствии с типом выполненной записи.

При каждом нажатии кнопки:  $\square$  NR  $\rightarrow$  (OFF)



## 4 Нажмите кнопку [REV MODE], чтобы выбрать режим реверса.

При каждом нажатии кнопки:



$\leftarrow$ : Воспроизводится одна сторона, затем воспроизведение автоматически останавливается.

$\leftrightarrow$ : Обе стороны (передняя сторона  $\rightarrow$  обратная сторона) воспроизводятся одна за другой, затем воспроизведение автоматически останавливается.

$\leftrightarrow\leftrightarrow$ : Каждая из сторон воспроизводится 8 раз, затем воспроизведение автоматически останавливается.

## 5 Нажмите кнопку [ $\blacktriangleleft$ ] или [ $\triangleright$ ], чтобы начать воспроизведение.

$\blacktriangleleft$ : Будет воспроизводиться передняя (лицевая) сторона.

$\triangleright$ : Будет воспроизводиться обратная сторона.

## 6 Подрегулируйте уровень громкости.

Чтобы остановить воспроизведение кассеты

Нажмите кнопку [■].

Чтобы поменять используемую деку  $\Delta$

После загрузки кассет в обе деки нажмите кнопку [TAPE DECK 1/2], чтобы выбрать деку, которую Вы хотите использовать.

Для прослушивания 2-х кассет последовательно

Установите по кассете в каждую из дек и выберите режим " $\leftrightarrow\leftrightarrow$ ". Каждая из кассет воспроизводится 8 раз.

### Примечание

Во время воспроизведения кассет воспроизведение на мгновение останавливается, если Вы откроете другую деку.

Система Долби для снижения шума, изготовленная по лицензии фирмы Долби Лабораториз Лайсансинг Корлорэйшн.

Слово DOLBY, ДОЛБИ, и состоящий из двух букв D символ  $\square$  являются товарными фирмами Долби Лабораториз Лайсансинг Корлорэйшн.

# Запись с компакт-дисков

Рисунок для нижеприведенного объяснения смотрите на стр. ④ в другой инструкции.

## 1 Нажмите кнопку [ $\Delta$ DECK 2 OPEN], а затем вставьте кассету.

Закройте держатель рукой.

Направление движения ленты автоматически устанавливается на " $>$ ".

## 2 SC-AK27

### Нажмите кнопку [DOLBY NR].

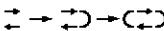
Вы должны включить систему DOLBY NR ON/OFF в соответствии с типом выполненной записи.

При каждом нажатии кнопки:  $\square$  NR  $\rightarrow$  (OFF)



## 3 Нажмите кнопку [REV MODE], чтобы выбрать режим реверса.

При каждом нажатии кнопки:



$\leftarrow$ : Записывается одна сторона, затем запись автоматически останавливается.

$\leftrightarrow, \leftrightarrow\leftrightarrow$ : Записываются обе стороны (передняя сторона  $\rightarrow$  обратная сторона), затем запись автоматически останавливается.

## 4 Нажмите кнопку [CD].

## 5 Вставьте компакт-диск в консоль.

(См. стр. 5.)

## 6 Нажмите кнопку [DISC 1] – [DISC 5], чтобы выбрать номер нужного диска.

Нажмите кнопку [■] для остановки воспроизведения.

## 7 Нажмите кнопку [● REC/STOP], чтобы начать запись.

• Если Вы в пункте 3 выбрали режим " $\leftrightarrow\leftrightarrow$ ", при начале записи направление автоматически изменится на режим " $\rightarrow$ ".

• Запись начнется с первого трека на выбранном компакт-диске и будет продолжена, заканчивая последним треком на последнем диске (стр. 5).

• Когда заканчивается воспроизведение компакт-диска, кассетная дека останавливается автоматически.

### Чтобы остановить запись

• Для добавления 4-секундного незаписанного интервала перед остановкой  
Нажмите кнопку [■]. Компакт-диск тоже остановится автоматически.

• Чтобы остановить запись без интервала  
Нажмите кнопку [● REC/STOP]. Компакт-диск тоже остановится автоматически.

### Для начала записи на обратной стороне

Установите кассету и измените направление движения ленты, как объяснено в дальнейшем:

1. Нажмите кнопку [TAPE DECK 1/2] и выберите кассетную деку 2.
2. Нажмите кнопку [ $\blacktriangleleft$ ] и сразу же после этого кнопку [■].

Направление движения ленты будет показываться как " $<$ ".

### Для записи с определенной точки на ленте

Перед записью продвиньте ленту к точке, с которой Вы желаете начать запись.

### Чтобы записать запрограммированные треки

1. После пункта 5 запрограммируйте желаемый трек.
2. Чтобы начать запись, нажмите кнопку [● REC/STOP].

# Использование таймера

Рисунок для нижеприведенного объяснения смотрите на стр. 64 и 68 в другой инструкции.

## Использование таймера воспроизведения

Выбирайте этот таймер, если Вы хотите использовать его в качестве будильника. В установленное время Вы можете проснуться, слушая музыку (компакт-диск, тюнер, кассету или внешний источник) желаемого уровня громкости.

### Подготовка

- Проверьте выполнение параграфа "Установка времени" на стр. 5.
- Включите питание.

На рисунке показано, как установить таймер воспроизведения на воспроизведение компакт-диска с 6:30 до 7:40.

### 1 Нажмите кнопку [CLOCK/TIMER] и выберите "⊕PLAY".

При каждом нажатии кнопки:

CLOCK → ⊕PLAY → ⊕REC  
↑ Предыдущая ↓  
индикация

### 2 Установка времени включения "ON"

(В течение около 8 секунд)

- Нажмите кнопку [V] или [A], чтобы выбрать время включения таймера.
- Нажмите кнопку [CLOCK/TIMER].

### 3 Установка времени отключения "OFF"

- Нажмите кнопку [V] или [A], чтобы выбрать время отключения таймера.
- Нажмите кнопку [CLOCK/TIMER].

### 4 Выбор источника

Выберите желаемый источник, а затем подготовьте его для воспроизведения.

При воспроизведении компакт-диска(ов)

Нажмите кнопку [CD] и вставьте компакт-диск(и).

Если загружено более 1-го компакт-диска

Нажмите кнопку [DISC 1] – [DISC 5] для выбора компакт-диска, который Вы желаете прослушивать первым, а затем нажмите кнопку [■].

#### Примечание

Выбор диска не становится частью памяти таймера.

При воспроизведении кассет(ы)

Нажмите кнопку [TAPE] и вставьте кассету(ы).

Если кассеты установлены в обе деки, воспроизведение начнется с деки 2.

При прослушивании радио

Нажмите кнопку [TUNER] и настройтесь на желаемую станцию.

При прослушивании аппарата, подключенного к разъемам "AUX"

Нажмите кнопку [AUX].

### 5 Установка громкости воспроизведения

Установите уровень громкости при воспроизведении.

### 6 Нажмите кнопку [⊕PLAY/⊕REC] выберите "⊕PLAY".

При каждом нажатии кнопки:

⊕PLAY —————→ ⊕REC  
↑ (Выкл) ↓

Если таймер записи не был установлен

При каждом нажатии кнопки индикация меняется следующим образом: ⊕PLAY ↔ выкл (нет индикации)

Высвечивается индикатор [⊕PLAY/⊕REC].

### 7 Нажмите кнопку [⊕/] для перевода аппарата в режим готовности перед временем включения Вашего таймера.

Таймерное воспроизведение начнется в установленное время, причем громкость будет постепенно увеличиваться до установленного уровня.

#### Чтобы отключить таймер

Нажмите кнопку [⊕PLAY/⊕REC] и проверьте, что погас индикатор [⊕PLAY/⊕REC].

## Технические характеристики

### БЛОК УСИЛИТЕЛЯ SC-AK27

Выходная мощность RMS

ПКГ 10%, задействованы

оба канала

100 Вт на канал (6 Ом)

Выходная мощность на частоте 1 кГц

ПКГ 1%, задействованы оба канала

74 Вт на канал (6 Ом)

### БЛОК УСИЛИТЕЛЯ SC-AK17

Выходная мощность RMS

ПКГ 10%, задействованы

оба канала

30 Вт на канал (6 Ом)

Выходная мощность на частоте 1 кГц

ПКГ 1%, задействованы оба канала

20 Вт на канал (6 Ом)

### БЛОК ЧМ-ТЮНЕРА

Диапазон частот

Чувствительность

Сигнал/шум 26 дБ

1,5 мкВ

### БЛОК АМ-ТЮНЕРА

Диапазон частот

522 – 1629 кГц (с шагом 9 кГц)

### БЛОК КАССЕТНОЙ ДЕКИ

Система треков

Частотная характеристика (+3 дБ, -6 дБ на DECK OUT)

NORMAL (тип I)

35 Гц – 14 кГц

HIGH (тип II)

35 Гц – 14 кГц

Детонация

0,18 % (WRMS)

### БЛОК ПРОИГРЫВАТЕЛЯ КОМПАКТ-ДИСКОВ

Частота выборки

44,1 кГц

Декодер

Линейный 16-разрядный

### АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА SB-AK27

Тип 3-полосная акустическая система

Общий 6 Ом

Импеданс

Входная мощность

Общая 100 Вт (музыкальная)

Размеры (ШхВхГ)

220 x 330 x 279 мм

Масса

4,2 кг

### АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА SB-AK17

Тип 2-полосная акустическая система

6 Ом

Импеданс

Входная мощность

100 Вт (музыкальная)

Размеры (ШхВхГ)

210 x 330 x 250 мм

Масса

2,75 кг

### ОБЩИЕ ПАРАМЕТРЫ SC-AK27

Электропитание 50 Гц переменного тока, 230 В

145 Вт

Потребляемая мощность

Потребляемая мощность в режиме ожидания

Экономичный режим вкл 0,6 Вт

Экономичный режим выкл 12 Вт

Размеры (ШхВхГ)

270 x 331 x 340 мм

Масса

7,6 кг

### ОБЩИЕ ПАРАМЕТРЫ SC-AK17

Электропитание 50 Гц переменного тока, 230 В

120 Вт

Потребляемая мощность

Потребляемая мощность в режиме ожидания

Экономичный режим вкл 0,6 Вт

Экономичный режим выкл 12 Вт

Размеры (ШхВхГ)

270 x 331 x 316 мм

Масса

6,7 кг

#### Примечания

1. Технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

Вес и размеры даны приблизительно.

2. Полный коэффициент гармоник измерялся с помощью цифрового анализатора спектра.

Пример маркировки: ○ ○ 8 A ○ ○ ○ ○ ○

Элементы кода: 3-ий символ—год изготовления

(8–1998 г., 9–1999 г., 0–2000 г., ...);

4-ый символ—месяц изготовления

(A–январь, B–февраль, ..., L–декабрь)

Расположение маркировки: Задняя или нижняя панель устройства