

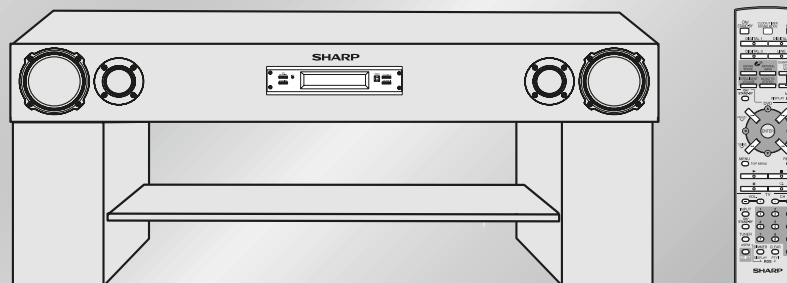
SHARP

КОМПЛЕКТ АКУСТИКИ С УСИЛИТЕЛЕМ, СОВМЕЩЕННЫЙ В ОДНОМ КОРПУСЕ

МОДЕЛЬ

AN-PR1000HR

РУКОВОДСТВО ПО
ЭКСПЛУАТАЦИИ



Благодарим Вас за покупку изделия фирмы SHARP. Чтобы использовать аппарат наилучшим образом, пожалуйста, внимательно прочтите настоящее руководство. Оно поможет Вам при эксплуатации Вашего изделия фирмы SHARP.

DIGITAL
dts
SURROUND

DOLBY
DIGITAL
PRO LOGIC II

DOLBY
VIRTUAL SPEAKER

Audistry
by DOLBY

R·D·S

ENERGY

SAVING ENERGY
STAND-BY POWER
CONSUMPTION 0.6W

Специальные примечания

"DTS" и "DTS Digital Surround" являются зарегистрированными торговыми марками компании Digital Theatre Systems, Inc.

Изготовлено по лицензии компании Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic", символ двойного D, Audistry, а также логотип звуковой раковины являются торговыми марками компании Dolby Laboratories.

Предупреждение:

- Когда кнопка ON/STAND-BY установлена в положение STAND-BY, устройство все еще находится под напряжением. Когда кнопка ON/STAND-BY установлена в положение STAND-BY, устройство можно включить при помощи пульта дистанционного управления.
- Данное устройство не имеет каких-либо деталей, сервисное обслуживание которых производится пользователем. Никогда не снимайте крышку, если не являетесь специалистом соответствующей квалификации. В данном устройстве имеются опасные напряжения. Всегда вынимайте штепсель кабеля электропитания из розетки перед проведением какой-либо операции по обслуживанию, а также когда устройство не используется в течение длительного периода времени.
- Для предотвращения возникновения пожара или опасности поражения электрическим током, не допускайте попадания на устройство капель или брызг жидкости. Не ставьте на устройство каких-либо предметов, наполненных жидкостью, например, вазы.

Содержание

Стр.

■ Общая информация

Принадлежности	2
Меры предосторожности	3
Органы управления и индикаторы	4 - 8

■ Подготовка к использованию

Подсоединение системы	9 - 11
Меры по предотвращению падения	12
Подключение аудио кабелей к ТВ, DVD плееру, видеомагнитофону, и т.д.	13 - 15
Подключение к электрической сети переменного тока	15
Пульт дистанционного управления	16
Общее управление	17
Установка часов	18

■ Основные операции

Воспроизведение звука от DVD плеера, видеомагнитофона, и т.д.	19
Пространственный звук (режим звука)	20 - 24

■ Радиоприемник

Прослушивание радиоприемника	25 - 26
------------------------------------	---------

■ Дополнительные функции

Использование системы данных радиовещания (RDS)	27 - 30
Использование таймера и режима сна	31 - 33
Управление ТВ или DVD плеером при помощи дистанционного управления	34 - 35
Изменение настроек завода-производителя при помощи пульта дистанционного управления	36 - 37

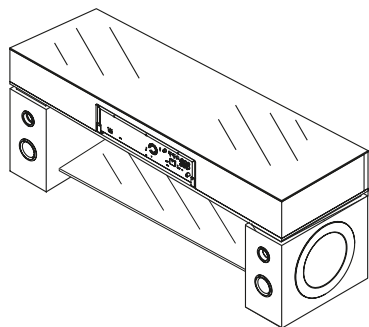
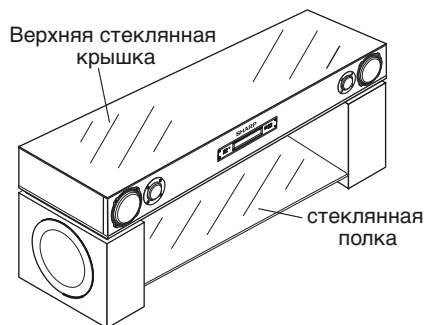
■ Справочные сведения

Схема отыскания неисправностей	38 - 39
Индикаторы ошибок и предупреждающие индикаторы	39
Техническое обслуживание	40
Технические характеристики	40

Принадлежности

AN-PR1000HR

Подтвердите, пожалуйста, наличие следующих принадлежностей.



Внимание:

Не используйте кабель электропитания переменного тока, который входит в комплект поставки, для подключения других устройств. Это может привести к возникновению пожара или к поражению электрическим током.

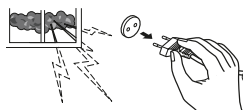
Примечание:

В комплект поставки входят только указанные выше принадлежности.

Меры предосторожности

■ Общие меры предосторожности

- Используйте аппарат на твердой горизонтальной поверхности, не подверженной вибрациям.
- Предохраняйте аппарат от воздействия прямых солнечных лучей, сильных магнитных полей, чрезмерного количества пыли, влаги и близости электронного/электрического оборудования (домашние компьютеры, факсимильные аппараты и т.п.), которое генерирует электрические помехи.
- Не подвергайте аппарат воздействию сырости, температур свыше 60°C или крайне низких температур.
- Если устройство не работает соответствующим образом, вытащите вилку электропитания и вставьте снова. После этого включите устройство.
- В случае грозы следует отсоединить аппарат от сети питания в целях безопасности.
- При отсоединении вилки питания от сетевой розетки переменного тока следует удерживать саму вилку, а не провод, так как, потянув за провод, Вы можете повредить его внутренние соединения.
- Вилка электропитания переменного тока используется для отключения устройства от электрической сети, и всегда должна быть в рабочем состоянии.
- Не снимайте внешнюю крышку, так как это может привести к поражению электрическим током. По вопросам технического обслуживания устройства в случаях, когда необходима его разборка, обращайтесь в местный центр сервисного обслуживания компании SHARP.
- Нельзя препятствовать вентиляции, закрывая вентиляционные отверстия предметами, такими как газеты, скатерти, занавески и т.п.
- Нельзя располагать на аппарате источники открытого пламени, как, например, горящие свечи.
- При ликвидации батареек следует принимать во внимание соответствующие экологические нормы.
- Данный аппарат может использоваться только при температуре в пределах от 5°C до 35°C.

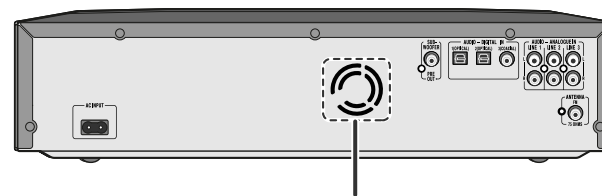


Предупреждение:

Рабочее напряжение должно соответствовать напряжению, указанному на данном аппарате. Использование данного изделия при более высоком напряжении, чем напряжение, которое для него предусмотрено, представляет опасность, и может привести к пожару или к другому несчастному случаю, причиняющему повреждение. Фирма SHARP не несет ответственность за любое повреждение, вызванное использованием данного аппарата при напряжении, отличающемся от предусмотренного значения.

■ Охлаждающий вентилятор

Для улучшения охлаждения данное устройство оборудовано вентилятором, который установлен на задней панели. Не закрывайте отверстия в данной части устройства какими-либо предметами.



Охлаждающий вентилятор

Внимание:

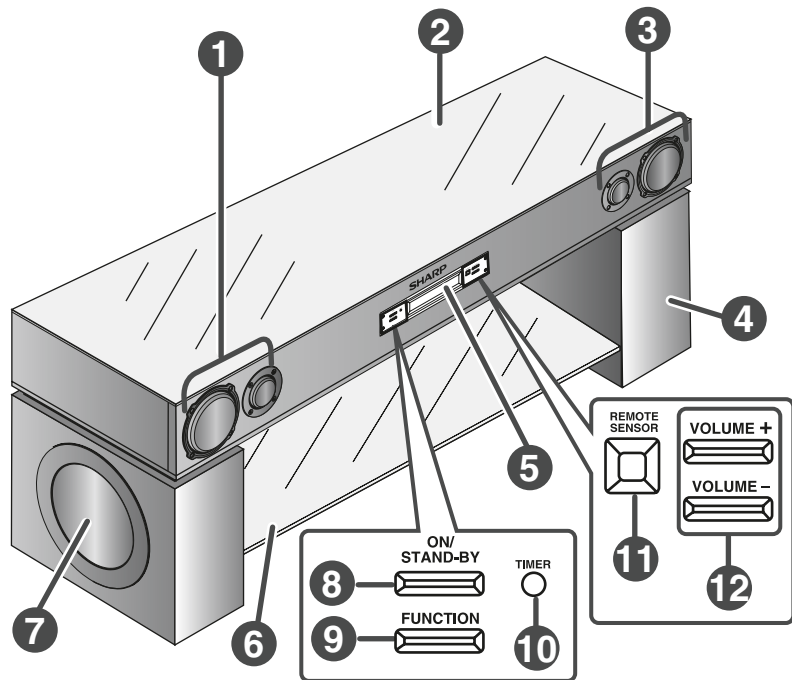
- Во время эксплуатации устройство немного нагреется. Во избежание получения травм, не прикасайтесь к нагретым участкам устройства в течение длительного периода времени.
- Данное устройство имеет специальную функцию, которая защищает электрическую цепь усилителя от поломок. Когда она включается, звук устройства выключается. В этом случае переключите устройство в режим ожидания и включите снова.

■ Регулировка уровня громкости

Уровень громкости для данной настройки ручки регулировки громкости зависит от технических характеристик динамика, его расположения, а также многих других факторов. Рекомендуется избегать включения устройства на высокий уровень громкости. При включении устройства не устанавливайте уровень громкости устройства на максимальный. Слушайте музыку при среднем уровне громкости.

Органы управления и индикаторы

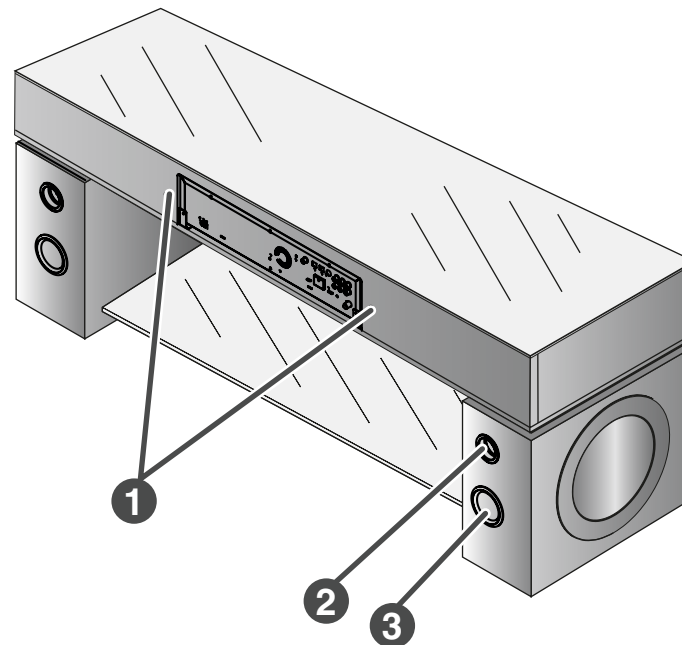
■ Основной блок устройства (передняя панель)



1. Левые передние динамики	
2. Верхняя стеклянная крышка	9
3. Правые передние динамики	
4. Правый сабвуфер	
5. Дисплей	6
6. Стеклянная полка	9
7. Левый сабвуфер	
8. Кнопка включения/ожидания	15
9. Кнопка Function	19
10. Индикатор таймера	33
11. Датчик дистанционного управления	16
12. Кнопки увеличения и уменьшения громкости	17

Страница для справок

■ Основной блок устройства (задняя панель)

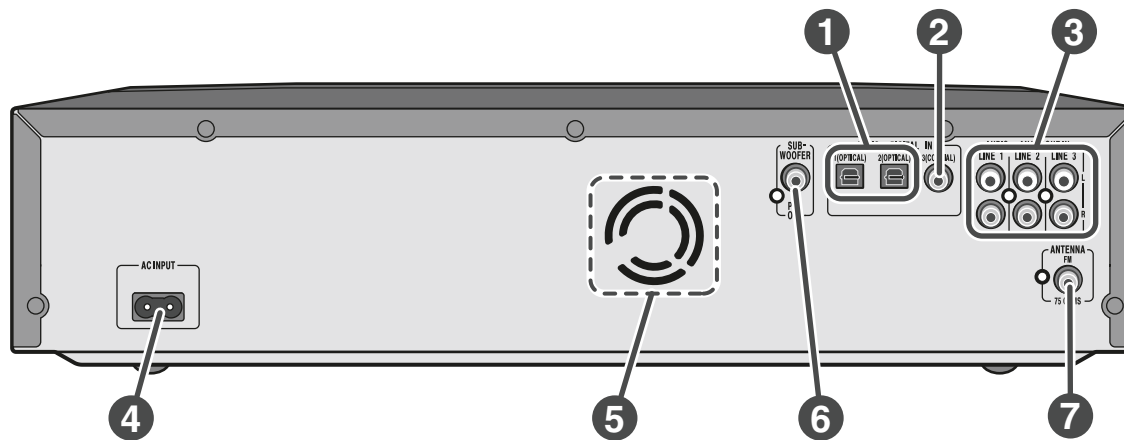


1. Отверстие для винта шнура безопасности	12
2. Гнезда для подключения громкоговорителей	10
3. Канал отражателя нижних частот	

Страница для справок

Органы управления и индикаторы (продолжение)

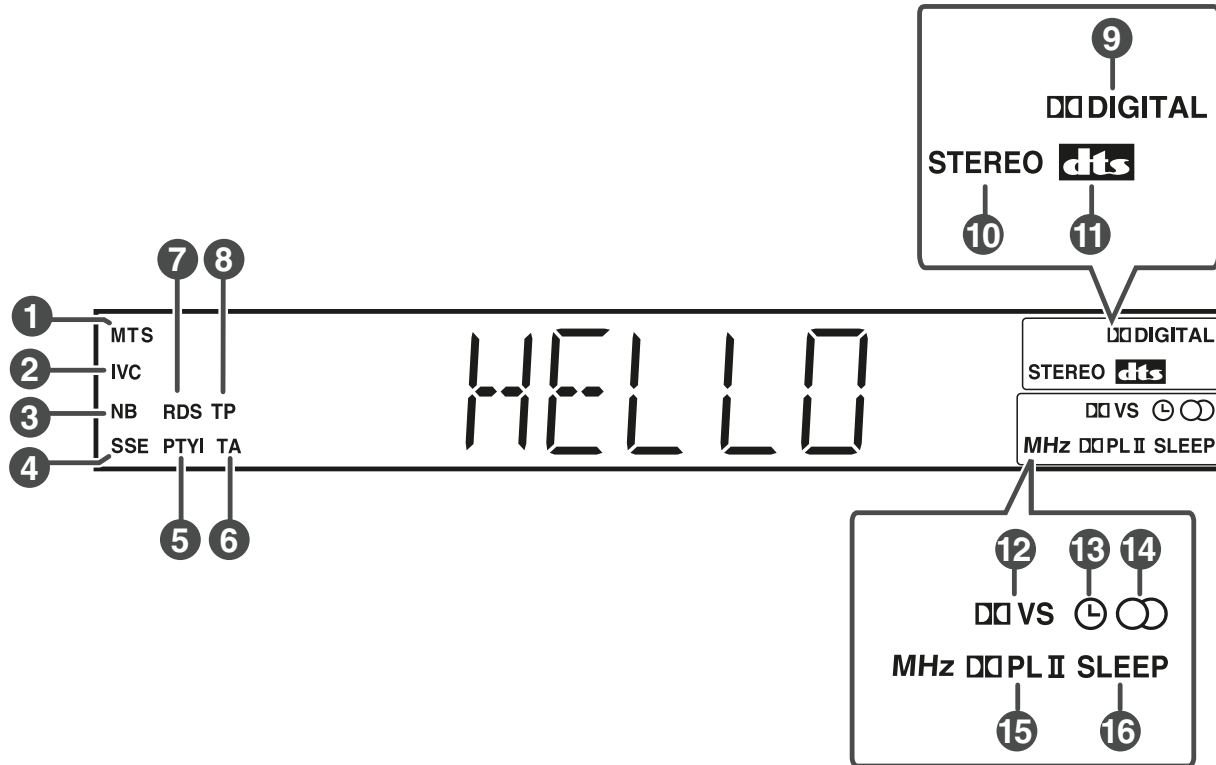
■ Основной блок устройства (задняя панель)



Страница для справок

- | | |
|---|--------|
| 1. Входные цифровые оптические аудио разъемы | 13, 14 |
| 2. Входные цифровые коаксиальные аудио разъемы | 15 |
| 3. Разъемы линейного аудио входа | 13, 14 |
| 4. Входной разъем электропитания переменного тока | 15 |
| 5. Охлаждающий вентилятор | 3 |
| 6. Гнездо предварительного выхода сабвуфера | 10 |
| 7. Гнездо для подключения ЧМ-антенны 75 Ом | 9 |

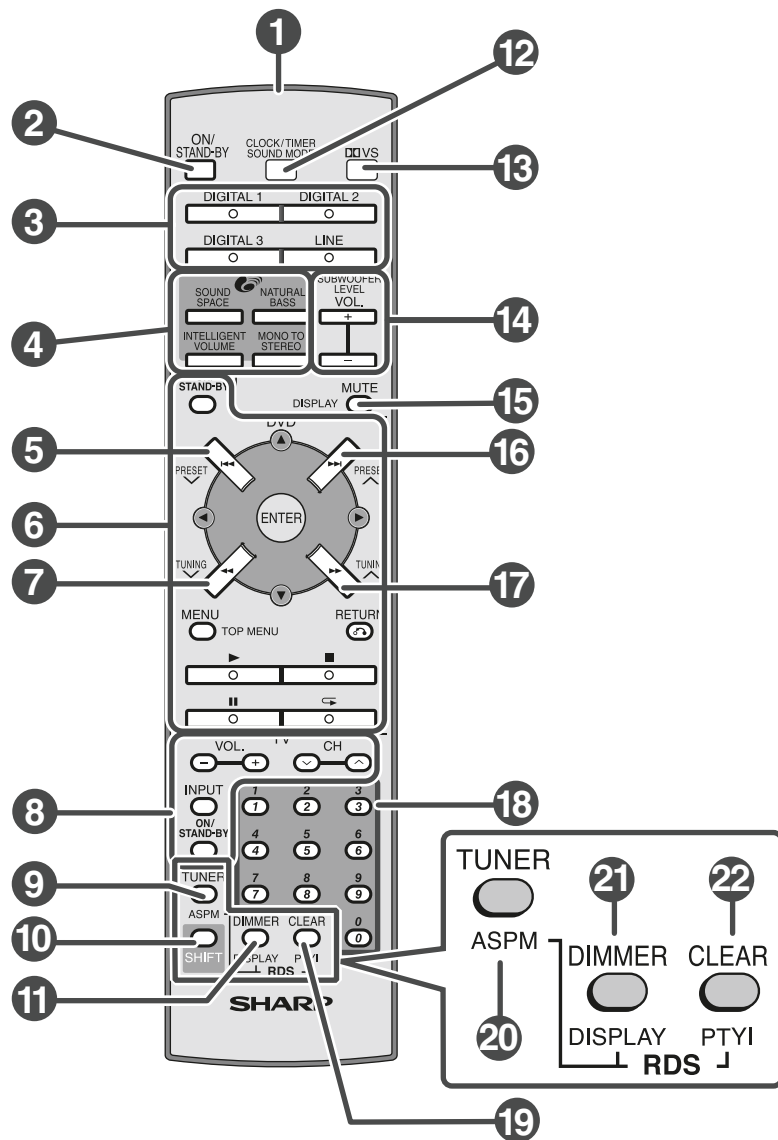
■ Дисплей



	Страница для справок
1. Индикатор переключения режимов моно/стерео	23
2. Микропроцессорный индикатор уровня громкости	23
3. Индикатор режима естественного уровня низких частот ..	23
4. Индикатор режима пространственного звука	23
5. Индикатор динамического PTY	27
6. Индикатор дорожных новостей	27
7. Индикатор RDS	29
8. Индикатор наличия сигнала радиостанции	27
9. Индикатор сигнала формата Dolby Digital	24
10. Индикатор режима ЧМ-стерео	25

	Страница для справок
11. Индикатор сигнала DTS	24
12. Индикатор звука формата Dolby Virtual Sound	22
13. Индикатор таймера	31
14. Индикатор приема ЧМ-стерео	25
15. Индикатор Dolby Prologic II	22, 24
16. Индикатор режима сна	32

Органы управления и индикаторы (продолжение)



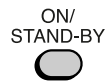
■ Пульт дистанционного управления

Страница для справок

1. Передатчик дистанционного управления	16
2. Кнопка включения/ожидания	16
3. Кнопки выбора источника входного сигнала	19
4. Кнопки выбора аудио режима Audistry	23
5. Кнопка переключения на предыдущую установленную радиостанцию тюнера	26, 27
6. Кнопка управления DVD плеером	34
7. Кнопка настройки частоты вниз	25
8. Кнопки управления телевизором	34
9. Кнопка настройки частоты тюнера	25
10. Кнопка изменения частоты	17, 25, 27, 31, 34
11. Кнопка Dimmer	17
12. Кнопка установленный режим звука / часы / Timer	18, 21
13. Кнопка включения режима звука Dolby Virtual Speaker	22
14. Кнопки регулировки уровня громкости вверх и вниз / кнопки регулировки уровня громкости сабвуфера вверх и вниз	17
15. Кнопка Mute / Display	17
16. Кнопка переключения на следующую установленную радиостанцию тюнера	26, 27
17. Кнопка настройки частоты вверх	25
18. Кнопки цифровой клавиатуры	34, 36
19. Кнопка Clear	30
20. Кнопка RDS ASPM	27
21. Кнопка Display RDS	27
22. Кнопка RDS PTYI	27

Кнопки управления DVD плеером (Страница 34 - 35)

Кнопка включения/ожидания



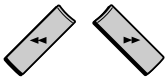
Переключает электропитание DVD между режимами "ON" или "STAND-BY".

Кнопки курсора



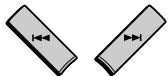
Нажмите кнопку для выбора меню и опций.

Кнопки Review (повторный просмотр) / Cue (метка)



Нажмите для перехода назад или вперед (поиск).

Кнопки пропуска заголовков (треков) вниз / вверх



Пропуск вниз / вверх заголовков (треков) DVD.

Кнопка Enter



Нажмите для установки меню или опции.

Кнопка меню Menu/Top



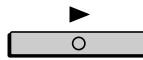
Нажмите для отображения меню.

Кнопка Return



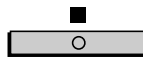
Нажмите кнопку для возврата в предыдущее меню.

Кнопка Play (воспроизведение)



Кнопка воспроизведения DVD плеера.

Кнопка Stop (стоп)



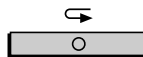
Останавливает DVD плеер.

Кнопка Pause (пауза)

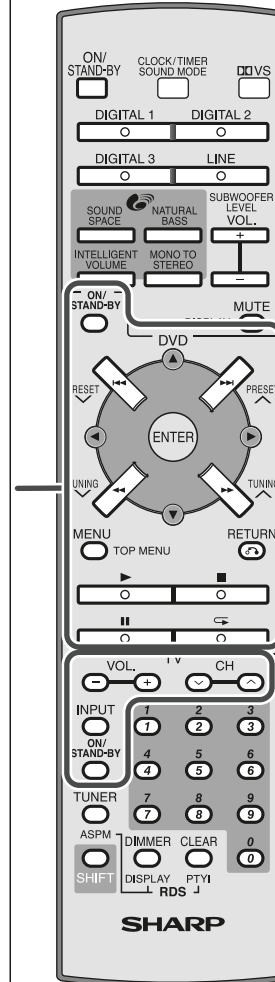


Нажмите для установки паузы.

Кнопка Repeat Play (повторное воспроизведение)



Нажмите для повторного воспроизведения.



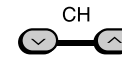
Кнопки управления ТВ (Страница 34)

Кнопки регулировки уровня громкости вверх / вниз



Увеличение/уменьшение уровня громкости телевизора.

Кнопки переключения каналов вверх / вниз



Переключение каналов телевизора вниз/вверх.

Кнопка Input select (выбор источника входного сигнала) (ТВ/ВИДЕОМАГНИТОФОН)



Нажмите кнопку для переключения источника входного сигнала.

Кнопка включения/ожидания

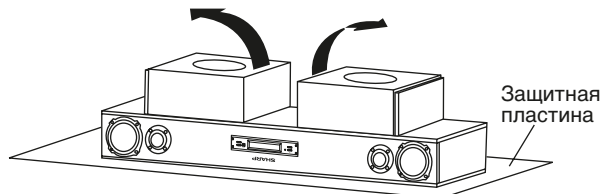


Переключает электропитание ТВ между режимами "ON" или "STAND-BY".

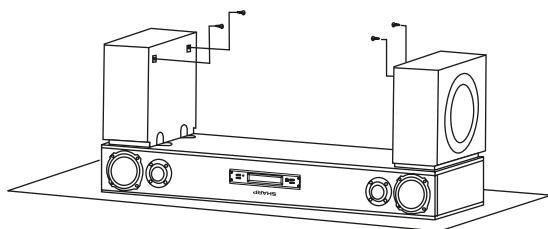
Подсоединение системы

■ Установка основного блока устройства и сабвуфера

1. Установка обоих динамиков направлением наружу.

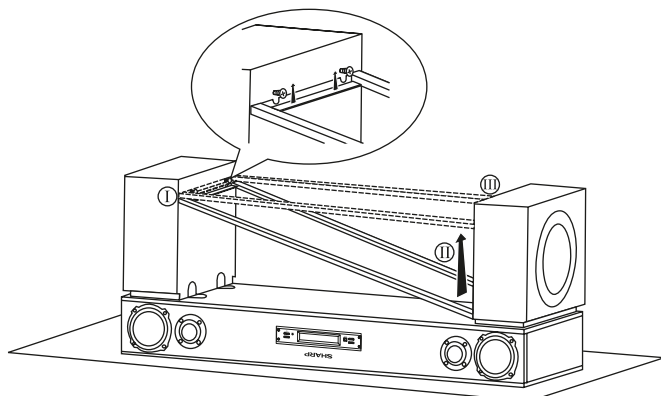


2. Предварительно прикрепите винт к корпусу динамика.

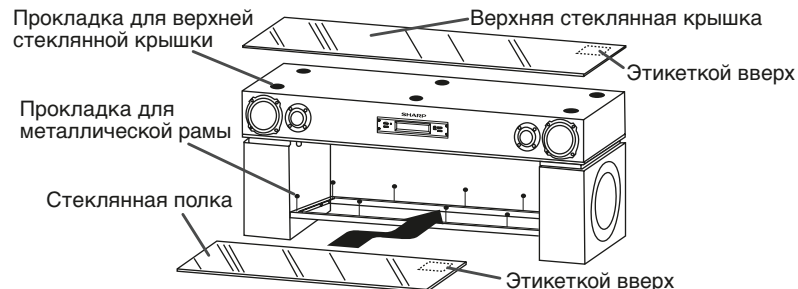


3. Для крепления металлической рамы выполните следующие действия.

- ① Установите металлическую раму в наклонное положение и закрепите ее при помощи болтов.
- ② Приподнимите металлическую раму с другой стороны, чтобы она была установлена в положение ③, затем затяните все болты.



4. Поверните устройство. Прикрепите прокладку на металлическую раму и установите сверху стеклянную полку.



Примечания:

- Желательно, чтобы верхнюю стеклянную крышку несли 2 человека.
- Этикетка на верхней стеклянной крышке должна находиться с внешней стороны.
- Для обеспечения безопасности металлическую раму нельзя снимать.
- Максимальная нагрузка стеклянной крышки устройства составляет 100 кг.

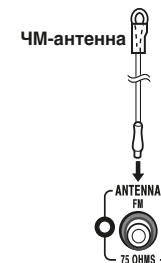
■ Подсоединение антенн

Прилагаемая ЧМ-антенна:

Подключите FM антенный кабель к FM разъему 75 Ом и установите FM антенный кабель в положение, в котором прием сигнала наилучший.

Примечание:

Размещение антенны на аппарате или вблизи провода питания переменного тока может вызывать помехи. Для наилучшего приема размещайте антенну подальше от аппарата.



■ Внешняя ЧМ-антенна

Используйте внешнюю ЧМ-антенну в случае, когда Вам необходим более качественный прием. Проконсультируйтесь с Вашим дилером.



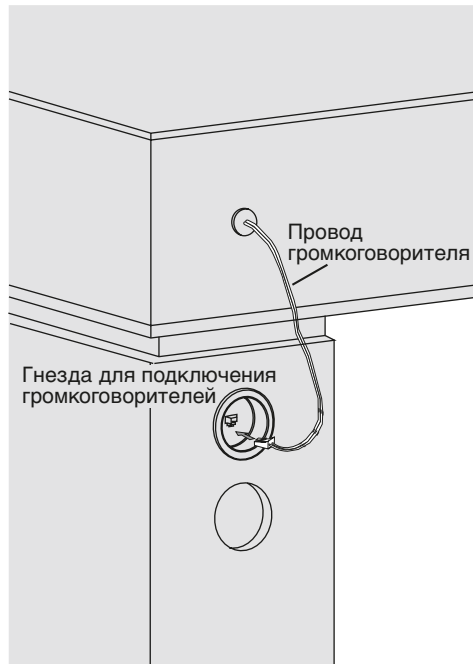
Примечание:

При использовании внешней FM антенны отключите проволочную FM антенну, которая входит в комплект поставки.

■ Подключение сабвуфера

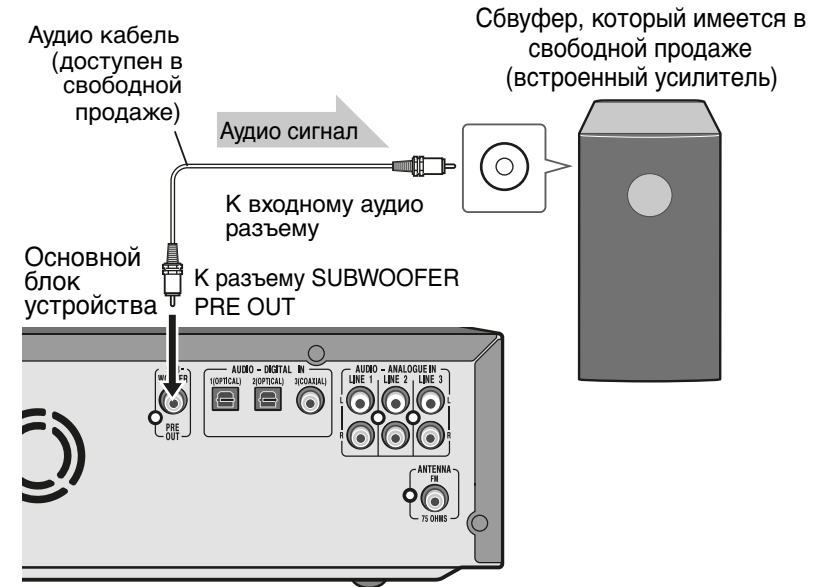
Убедитесь, что кабель электропитания переменного тока отключен во время подключения сабвуфера.

1. Подключите провод к клемме динамика.



■ Эксплуатация сабвуфера

Вы можете подключить сабвуфер к усилителю при помощи разъема SUBWOOFER PRE OUT.



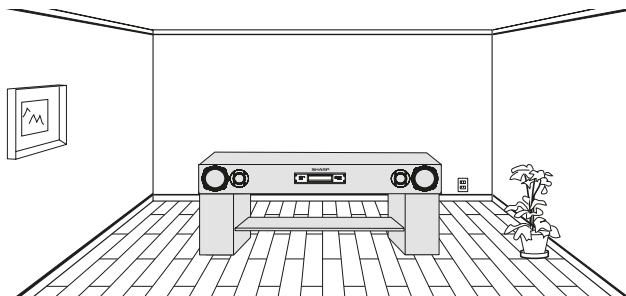
Примечания:

- Без встроенного усилителя сабвуфер не будет воспроизводить какого-либо звука.
- В случае, если сабвуфер, который входит в комплект поставки, не используется, отключите провод динамика от основного блока устройства.
- Вы можете использовать одновременно сабвуфер, который входит в комплект поставки, и активный сабвуфер.

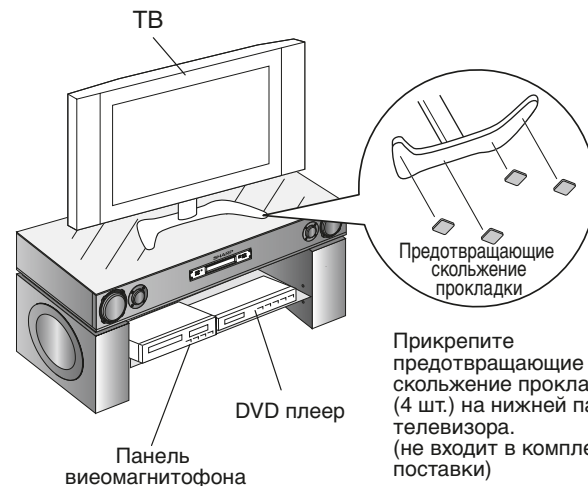
Подсоединение системы (продолжение)

■ Размещение телевизора или другого оборудования

1. Пожалуйста, убедитесь, что оборудование установлено в хорошо проветриваемом помещении, а также что имеется, по крайней мере, 10 см свободного пространства с каждой стороны устройства и его задней панели.



2. Размещение телевизора, DVD плеера и другого оборудования. Пожалуйста, используйте предотвращающие скольжение прокладки для телевизора, чтобы недопустить его падения.



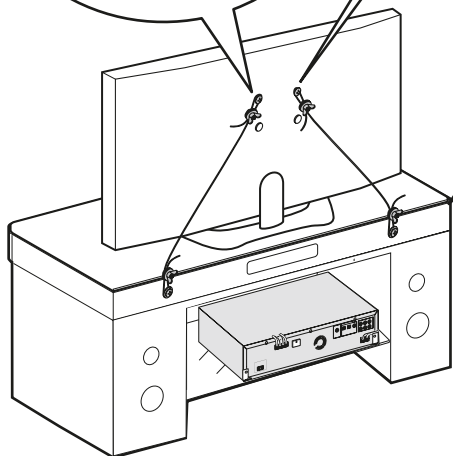
Прикрепите предотвращающие скольжение прокладки (4 шт.) на нижней панели телевизора. (не входит в комплект поставки)

Внимание:

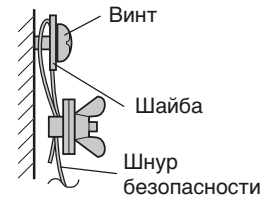
Перед тем, как передвигать телевизор, пожалуйста, убедитесь, что сняты предотвращающие скольжение прокладки, установленные с нижней стороны. Это предотвратит падение верхней стеклянной полки, так как при перемещении телевизора полка может к нему прилипнуть.

Меры по предотвращению падения

Шнуры безопасности помогают предотвратить падение телевизора во время землетрясения.

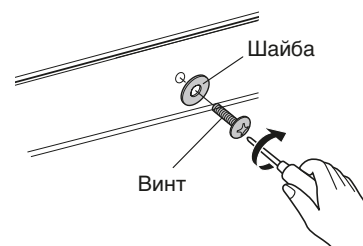


1 Закрутите шайбу и винты на задней панели телевизора.

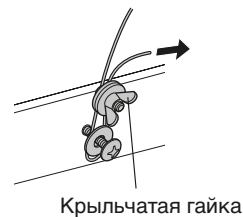


2 Прикрепите шнур безопасности на винт между шайбой и телевизором. Затяните винт.

3 Закрепите шайбу и винт на задней стороне стойки.

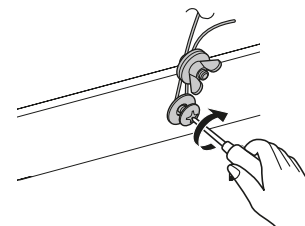


4 Обмотайте шнур безопасности вокруг винта и шайбы. Затяните винт. Ослабьте крыльчатую гайку и тяните шнур безопасности, пока он не натянется соответствующим образом. Снова затяните крыльчатую гайку.



5 Убедитесь, что все винты соответствующим образом затянуты.

6 Убедитесь, что все крыльчатые гайки закручены соответствующим образом.

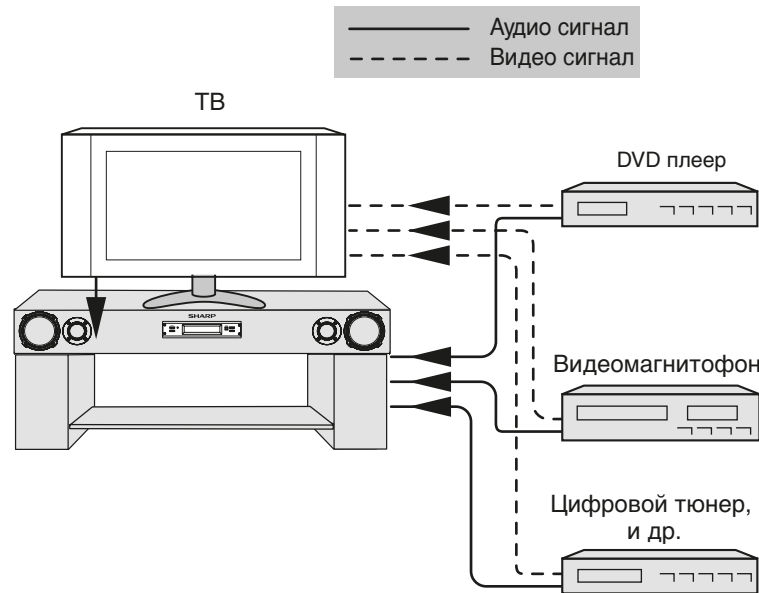


Подключение аудио кабелей к ТВ, DVD плееру, видеомаягнитофону, и т.д.

Внимание:

Перед проведением данного подключения выключите все остальное оборудование.

На рисунке, приведенном ниже, показано подключение аудио и видео сигналов.

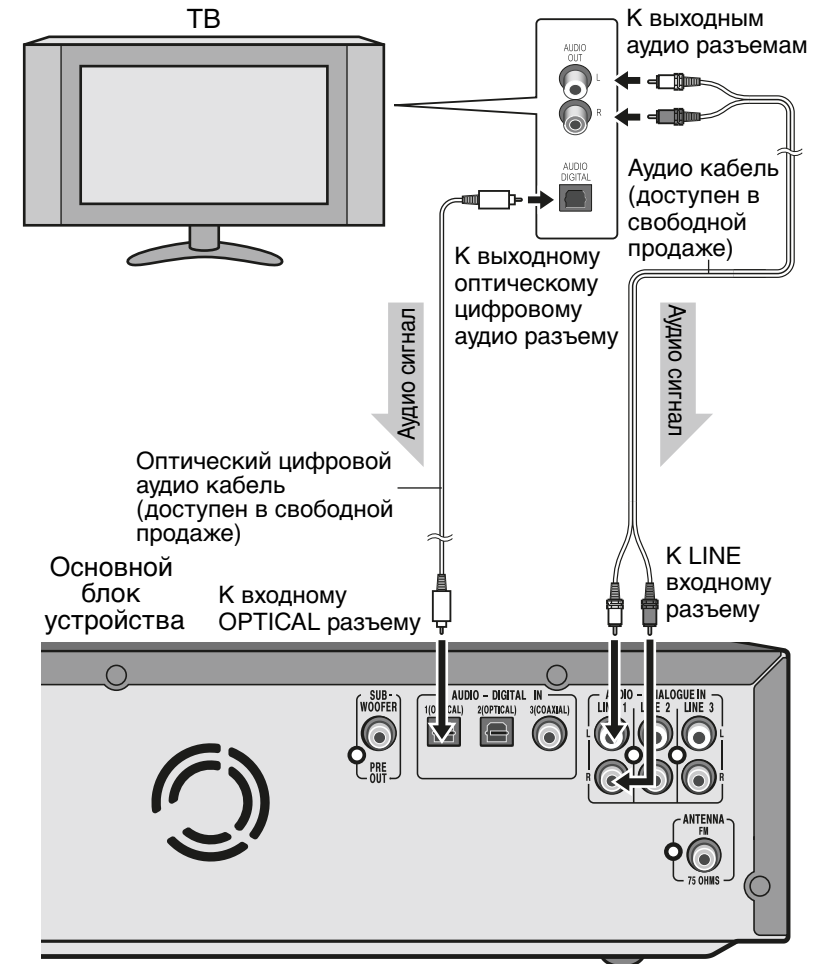


Примечания:

- Прочтите руководство по эксплуатации подключаемого оборудования.
- Во избежание нечеткого изображения или шумов, вставляйте разъемы полностью.

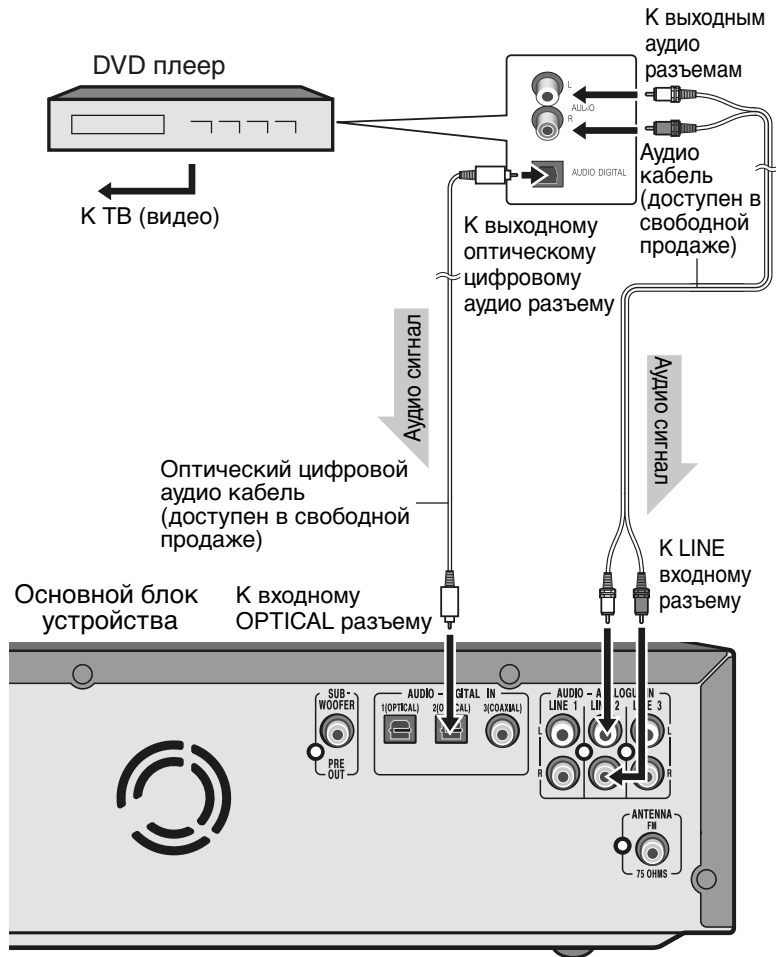
■ Подключение ТВ, и др.

Подключение ТВ при помощи оптического цифрового аудио кабеля или простого аудио кабеля.



■ Подключение DVD плеера, и др.

Подключение к DVD плееру при помощи оптического цифрового аудио кабеля или простого аудио кабеля.

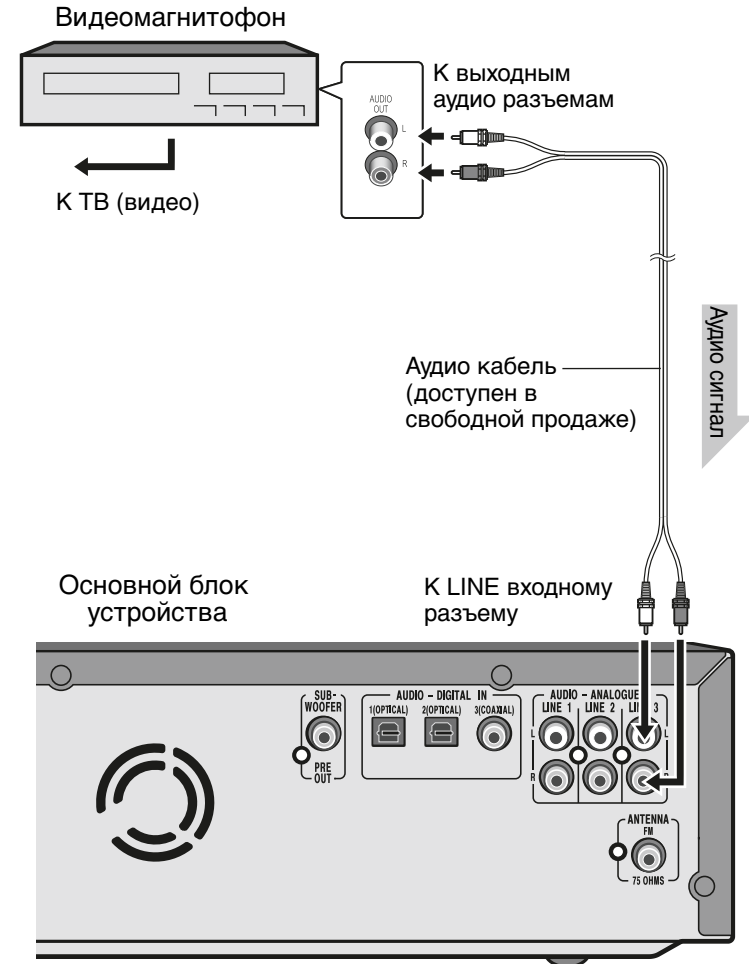


Примечание:

Подключите DVD видео кабель непосредственно к телевизору (прочтите инструкцию по эксплуатации DVD плеера).

■ Подключение видеомэагнитофона, и др.

Подключение к видеомэагнитофону при помощи аудио кабеля.



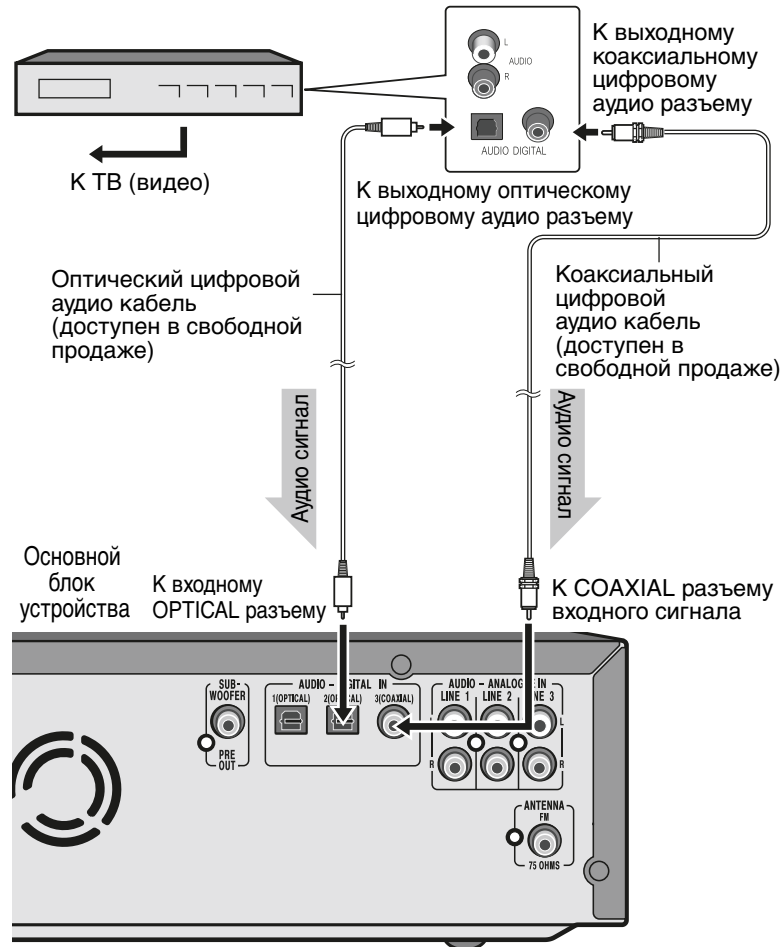
Примечание:

Подключите видео кабель видеомэагнитофона непосредственно к телевизору (прочтите инструкцию по эксплуатации видеомэагнитофона).

Подключение аудио кабелей к ТВ, DVD плееру, видеомagneтoфону, и т.д. (продолжение)

■ Подключение цифрового тюнера, и др.

Подключение к цифровому тюнеру при помощи оптического цифрового аудио кабеля или коаксиального цифрового аудио кабеля.



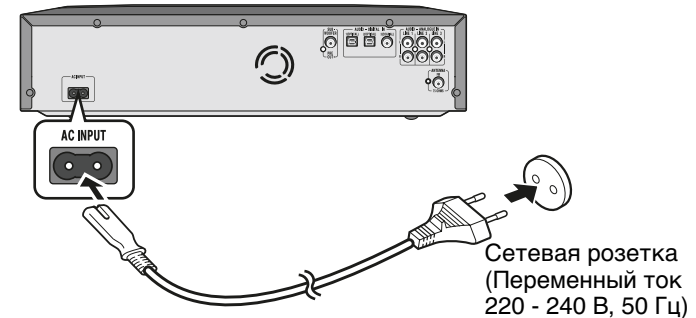
Примечание:

При подключении при помощи оптического цифрового кабеля, установите цифровой выход цифрового тюнера на PCM. Прочтите руководство по эксплуатации цифрового тюнера.

Подключение к электрической сети переменного тока

■ Подключение кабеля электропитания переменного тока

После проверки правильности всех соединений, подключите кабель электропитания переменного тока к соответствующему разъему, а затем к электрической розетке.



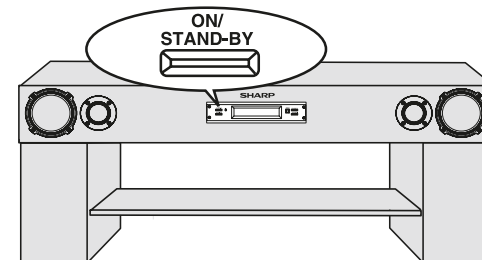
Примечания:

- Никогда не используйте другой кабель электропитания, который не входит в комплект поставки. Иначе может произойти поломка или несчастный случай.
- Отсоедините провод питания переменного тока от сетевой розетки, если аппарат не будет использоваться в течение продолжительного периода времени.

■ Для включения электропитания

Нажмите кнопку ON/STAND-BY.

Если электропитание не включается, проверьте, правильно ли подключен кабель подачи электропитания.



Для переключения устройства в режим ожидания:

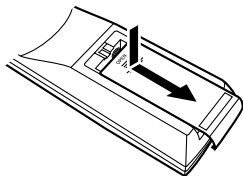
нажмите кнопку ON/STAND-BY повторно.

Примечание:

После того, как устройство переключится в режим ожидания, подождите несколько секунд перед повторным включением устройства.

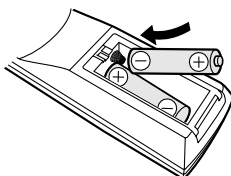
■ Установка батареек

1 Снимите крышку батарейного отсека.

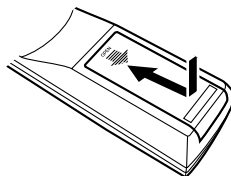


2 Вставьте батареи в соответствии с обозначениями, указанными в отсеке для батарей.

При установке или извлечении батареек нажимайте на них по направлению к полюсу ⊕ батареек.



3 Закройте крышку батарейного отсека.



Меры предосторожности при использовании батареек:

- Заменяйте все старые батарейки новыми одновременно.
- Не используйте старые батарейки вместе с новыми.
- Извлекайте батарейки, если аппарат не будет использоваться в течение длительного периода времени. Это предотвратит возможное повреждение вследствие утечки электролита.

Внимание:

- Не используйте перезаряжаемые батарейки (никель-кадмиевые батарейки и т.п.).
- Неправильная установка батареек может привести к неисправности аппарата.

Примечания по использованию:

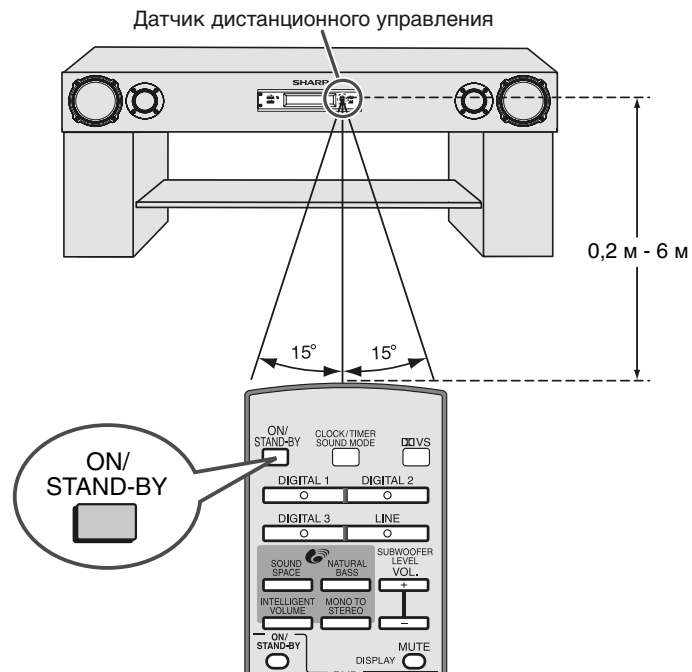
- Если расстояние управления уменьшается или наблюдаются неполадки в управлении, следует заменить батарейки. Приобретите 2 батарейки размера "AAA" (UM-4, R03, HP-16 или им подобные).
- Периодически очищайте светодиод передатчика на пульте дистанционного управления и датчик на аппарате мягкой тканью.
- Попадание яркого света на датчик устройства может привести к сбою в работе устройства. Измените яркость освещения или поверните устройство.
- Предохраняйте пульт дистанционного управления от воздействия сырости, нагрева, ударов и вибраций.

■ Проверка функционирования пульта дистанционного управления

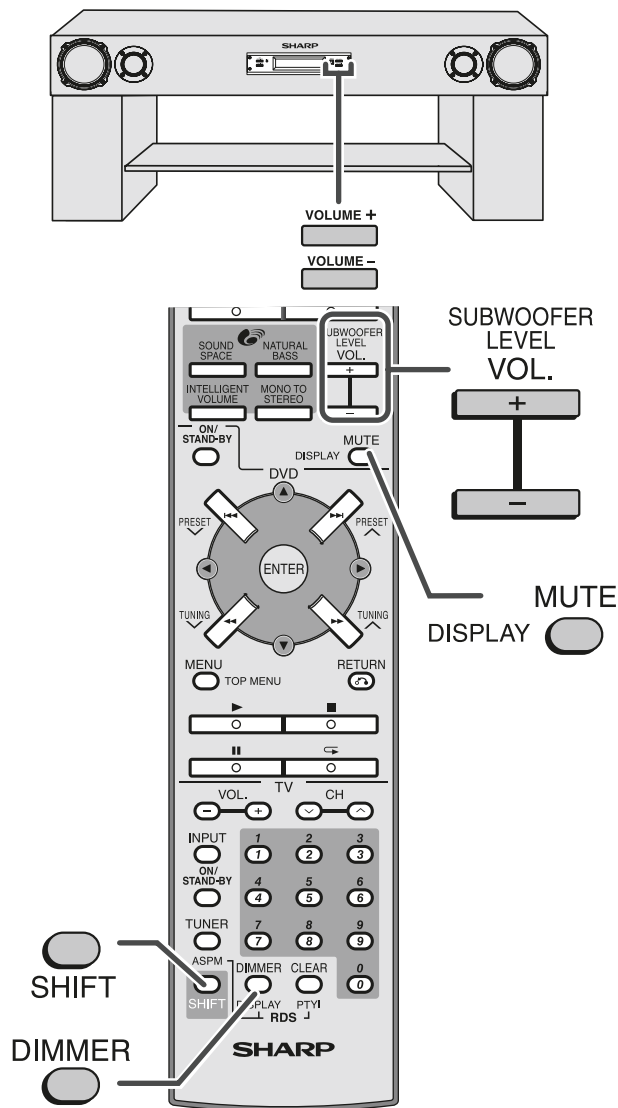
Направьте пульт дистанционного управления прямо на датчик дистанционного управления на аппарате.

Пульт дистанционного управления можно использовать в пределах показанного ниже диапазона:

Нажмите кнопку ON/STAND-BY. Включилось ли питание? Теперь Вы можете наслаждаться работой устройства.



Общее управление



■ Регулятор громкости

Функционирование главного аппарата:

Для увеличения уровня громкости нажмите кнопку VOL +, а для уменьшения нажмите кнопку VOL -.

Функционирование пульта дистанционного управления:

Для увеличения уровня громкости нажмите кнопку VOL +, а для уменьшения нажмите кнопку VOL -.

VOLUME 2

00 ↔ 01 ↔ 02 ↔ 39 ↔ 40

■ Временное отключение звука

При нажатии кнопки MUTE на пульте дистанционного управления, звук будет временно отключен.

Для восстановления звука нажмите данную кнопку повторно.

MUTE

Примечания:

- При нажатии какой-либо другой кнопки, функция временного отключения звука будет отменена. Однако, функция не будет отменена, если нажата кнопка на телевизоре или DVD плеере, или нажата кнопка DISPLAY вместе с кнопкой SHIFT.
- При выключении и повторном включении устройства, функция временного отключения звука будет отменена.

■ Управление уровнем громкости сабвуфера

Уровень громкости сабвуфера можно регулировать.

Для увеличения уровня громкости, удерживайте кнопку SHIFT, а также кнопку SUBWOOFER LEVEL +.

Для уменьшения уровня громкости, удерживайте кнопку SHIFT, а также кнопку SUBWOOFER LEVEL -.

WOOFER 2

-8 ↔ -7 ↔ 7 ↔ 8

Примечания:

- Когда звук сабвуфера искажается, уменьшите уровень громкости сабвуфера.
- При изменении уровня громкости сабвуфера, уровень выходного сигнала разъема SUBWOOFER PRE OUT также изменяется.

■ Изменение подсветки дисплея (2 уровня)

Вы можете изменить яркость дисплея при нажатии кнопки DIMMER.

DIMMER

■ Управление дисплеем

Часы устройства могут отображать время как при включенном, так и при выключенном устройстве.

Часы на дисплее:

Нажмите кнопку DISPLAY при удержании кнопки SHIFT. Время на дисплее появится в течение приблизительно 5 секунд.

DIGITAL 1

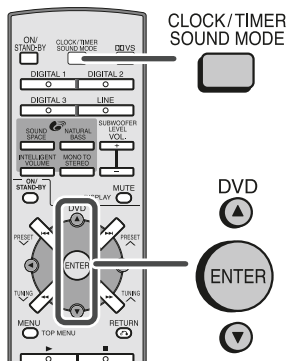
↑
17:48

Примечания:

- Если время часов не было установлено ранее, на дисплее некоторое время будет отображаться надпись "ADJUST".
- Для отмены отображения времени вручную, нажмите кнопку DISPLAY и удерживайте кнопку SHIFT (в течение 5 секунд).

Установка часов

Установив правильное время часов, Вы можете использовать их не только как часы, но также и как таймер воспроизведения.



В данном примере часы устанавливаются для отображения 24-часовой индикации (0:00) на дисплее.

- 1** Удерживайте кнопку **SHIFT** и нажмите кнопку **CLOCK**. В течение 5 секунд нажмите кнопку **▲** или **▼** для выбора опции **"CLOCK ADJUST"**, после чего нажмите кнопку **ENTER**.



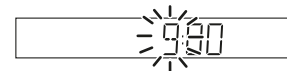
- 2** Удерживайте кнопку **SHIFT** и нажмите кнопку **▲** или **▼** для выбора 24-часового или 12-часового отображения времени, после чего нажмите кнопку **ENTER**.



- "0:00" → Будет установлено отображение 24-часовой индикации. (0:00 - 23:59)
- "AM 12:00" → Будет установлено отображение 12-часовой индикации. (AM 12:00 - PM 11:59)
- "AM 0:00" → Будет установлено отображение 12-часовой индикации. (AM 0:00 - PM 11:59)

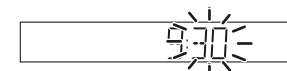
Обратите внимание, что данная настройка может быть установлена только при установке устройства в первый раз, или после сброса настроек (см. страницу 39).

- 3** Удерживайте кнопку **SHIFT** и нажмите кнопку **▲** или **▼** для настройки часов, после чего нажмите кнопку **ENTER**.



- Нажмите кнопку **▲** или **▼** один раз для изменения времени на каждый 1 час вперед. Удерживайте ее нажатой для непрерывного продвижения вперед.
- При выборе 12-часового отображения времени, надпись **"AM"** (время до 12:00 дня) будет автоматически изменяться на **"PM"** (время после 12:00 дня).

- 4** Удерживайте кнопку **SHIFT** и нажмите кнопку **▲** или **▼** для настройки минут, после чего нажмите кнопку **ENTER**.



- Для увеличения времени на 1 минуту нажмите один раз кнопку **▲** или **▼**. Для автоматического увеличения удерживайте данную кнопку.
- Часы не будут увеличиваться, даже если минуты перейдут со значения **"59"** на **"00"**.
- Отсчет времени часов начинается с **"0"** секунды (секунды не отображаются).
- Отображение времени исчезает приблизительно через 5 секунд.

Для подтверждения индикации времени:

Удерживайте кнопку **SHIFT** и нажмите кнопку **DISPLAY**.

Индикация времени будет отображаться на дисплее в течение примерно 5 секунд.

Примечание:

При нажатии кнопок **SHIFT** и **DISPLAY** при включении электропитания после аварийного отключения, или после отключения устройства от электрической сети, на дисплее будет мигать надпись **"ADJUST"** или время.

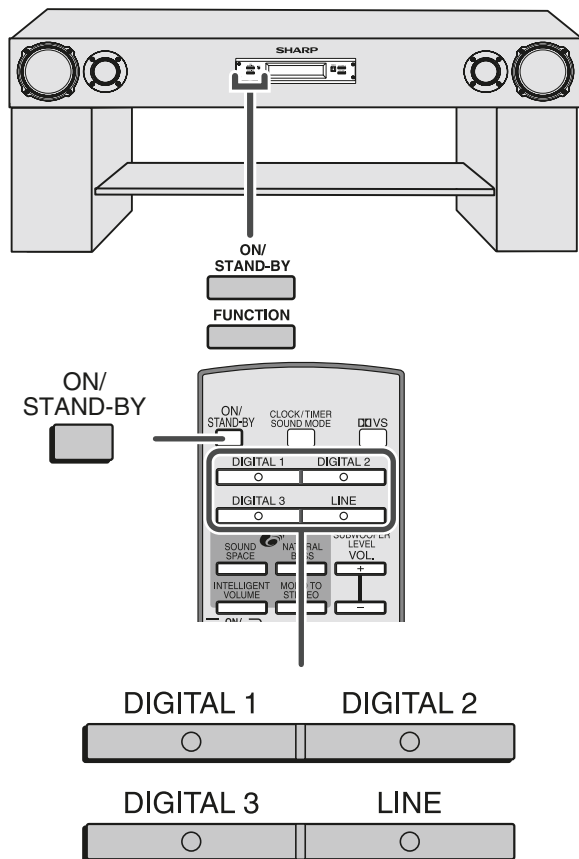
Для повторной установки часов:

Выполните "Установка часов", начиная от шага 1. Если во время шага 1 на дисплее не мигает надпись **"ADJUST"**, шаг 2 (выбор 24 часового или 12 часового отображения времени) будет пропущен.

Для изменения отображения на дисплее 24-часовой или 12-часовой индикации:

- 1 Сбросьте все запрограммированное содержимое. [Подробные сведения приведены в разделе "Очистка всей памяти (сброс)" на стр. 39.]
- 2 Выполните действия, описанные в пункте "настройка часов", сначала.

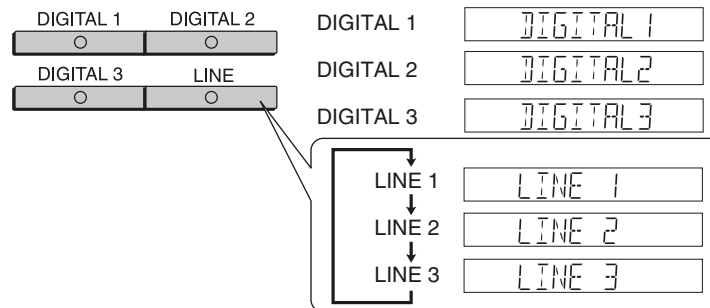
Воспроизведение звука от DVD плеера, видеомэгнитофона, и т.д.



- 1 Включите подключенное оборудование.
- 2 Для включения электропитания нажмите кнопку ON/STAND-BY.
- 3 Выберите источник сигнала, который будет воспроизводиться.

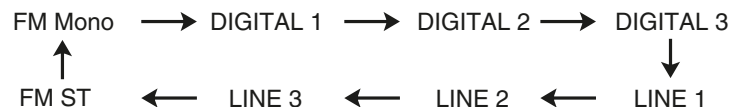
При управлении с пульта дистанционного управления:

Для выбора цифрового источника нажмите соответствующую кнопку. Нажмите кнопку LINE несколько раз для выбора LINE входа.



Управление от основного блока устройства:

Для выбора источника сигнала, нажмите несколько раз кнопку FUNCTION.



- 4 Нажмите кнопку play (воспроизведение) подключенного оборудования.
- 5 Настройте уровень громкости при помощи ручек регулировки VOLUME (см. страницу 17).
- 6 Наслаждайтесь качеством пространственного звука или различными настройками качества звука (см. страницы 20 - 24).
- 7 После эксплуатации:

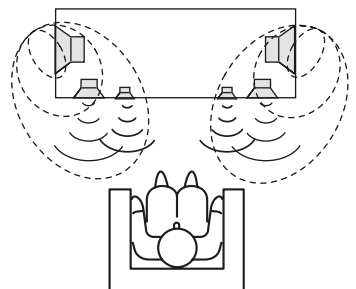
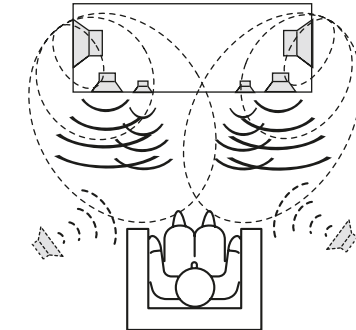
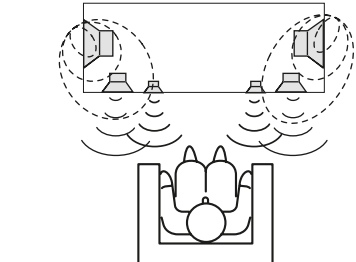
Для переключения устройства в режим ожидания нажмите кнопку ON/STAND-BY.

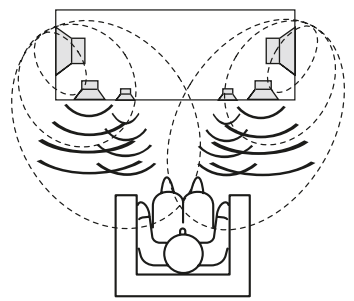
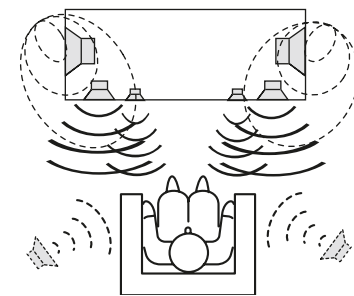
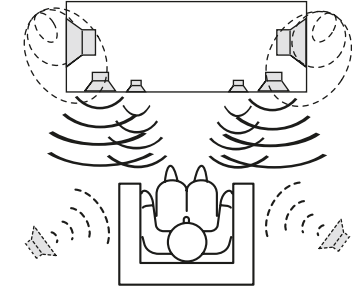
Примечание:

Перед переключением в режим ожидания, уменьшите уровень громкости при помощи ручек регулировки уровня VOLUME.

Пространственный звук (режим звука)

■ Заранее заданные режимы звука и аудиограмма

STANDARD	
Вы можете слушать нормальный стерео звук.	
CINEMA	
Наслаждайтесь широким диапазоном звучания, какой предоставляют каналы 5.1, а также улучшенным мощным низкочастотным звуком. Подходит для просмотра кино, и т.д.	
NEWS	
Легкое прослушивание низкочастотных звуков, например, голоса диктора (даже при низком уровне громкости) вследствие хорошо управляемого низкочастотного звука. Подходит для новостей, и т.д.	

MUSIC	
Улучшенный низкочастотный звук создает чистый пространственный звук в формате 2.1 каналов. Подходит для музыки, и т.д.	
SPORT	
Голос диктора воспроизводится из центра. Вы можете слышать аплодисменты, а также чувствовать атмосферу театра с широким диапазоном звука при воспроизведении звука в формате 5.1 каналов. Подходит для просмотра спортивных состязаний, например, бейсбола и футбола.	
NIGHT	
Слова легко слушать, а громкие звуки приглушаются; даже при низком уровне громкости. Вы можете наслаждаться широким диапазоном звука формата 5.1 каналов. Подходит для прослушивания звука фильмов при низком уровне громкости.	

Примечания:

- Уровни звука сабвуфера для заранее заданных режимов звука установлены на рекомендованные значения.
- Вы можете регулировать уровень громкости сабвуфера в каждом заранее заданном режиме звука (см. страницу 17). При нажатии кнопки сброса настроек, Вы можете вернуть заданные по умолчанию настройки (см. страницу 39).

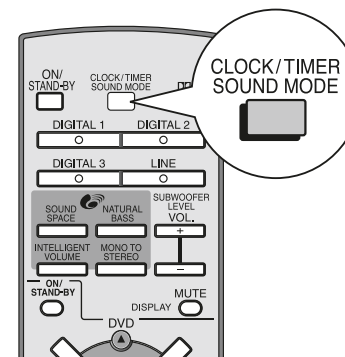
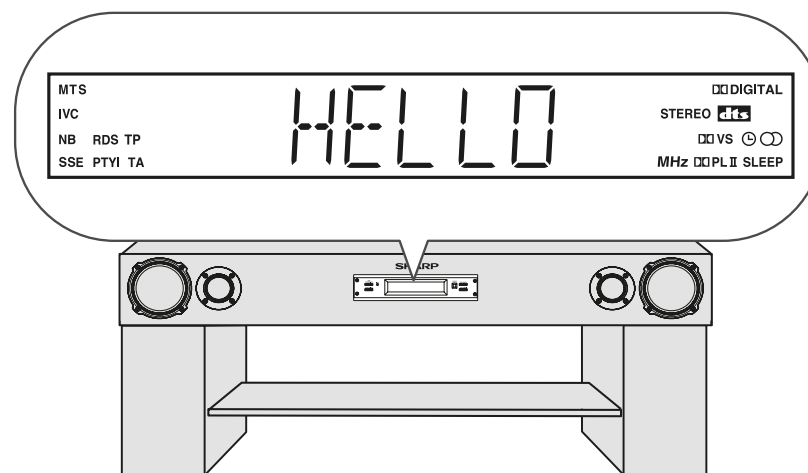
Пространственный звук (режим звука) (продолжение)

■ Заранее заданный режим звука

Выберите любой из 6 заранее заданных режимов звука, которые уже установлены на оптимальные уровни качества звука.

При нажатии кнопки **SOUND MODE**, выберите необходимый режим звука.

Заранее заданный режим звука	Дисплей
STANDARD	STANDARD
CINEMA	CINEMA
NEWS	NEWS
MUSIC	MUSIC
SPORT	SPORT
NIGHT	NIGHT




■ Режим звука Dolby Virtual Speaker (DVS)

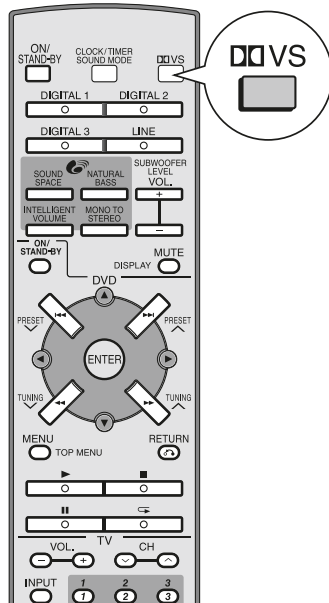
Система The Dolby Virtual Speaker (DVS) создает пространственный звук, сопоставимый с форматом 5.1 каналов, но который создается динамиком формата звука 2.1 каналов.

При установке функции формата звука DVS в положение "ON" для 2 канального стерео сигнала, система Dolby Pro Logic II (см. страницу 24), воспроизводит пространственный звук при помощи сигнала, преобразованного в формат 5.1 каналов.

Нажмите кнопку  VS.

Загорится индикатор формата звука Dolby Virtual Speaker.

Для возврата в режим "OFF" нажмите кнопку  VS повторно.



Примечания:

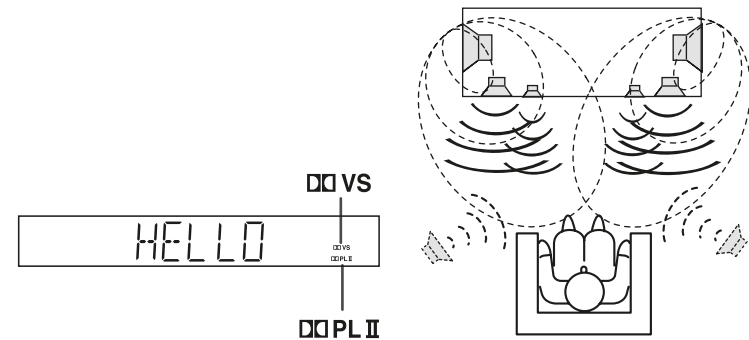
- "ON" настроек по умолчанию формата DVS.
- При "ON" режима DVS, заранее заданный режим звука, а также режим Audistry (SOUND SPACE, режим преобразования MONO TO STEREO) отменяются. (Режим NATURAL BASS, а также режим INTELLIGENT VOLUME не отменяются.)
- Монофонические сигналы не подходят для создания эффекта пространственного звука.
- Эффект звука DVS может не быть получен. Это зависит от типов сигнала (мигнет индикатор режима звука Dolby Virtual Speaker). В этом случае установите режим DVS в положение "OFF".

ON

Система Dolby Virtual Speaker создает эффекты, подобные звуковым эффектам многоканального звука.

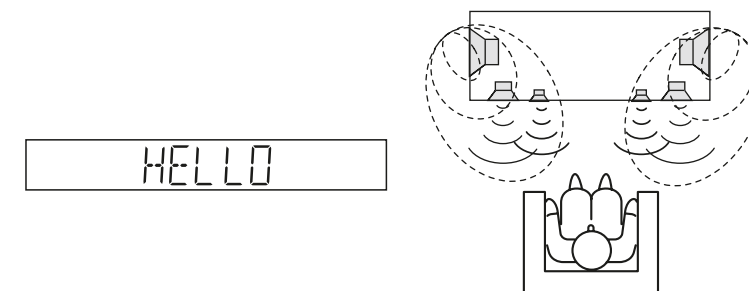
По сравнению с режимом кино, уровень звука низких частот немного уменьшен.

Индикатор режима звука Dolby Pro Logic II также загорается при обнаружении 2 канального аудио сигнала.



OFF

Формат звука Dolby Virtual Speaker отключен.



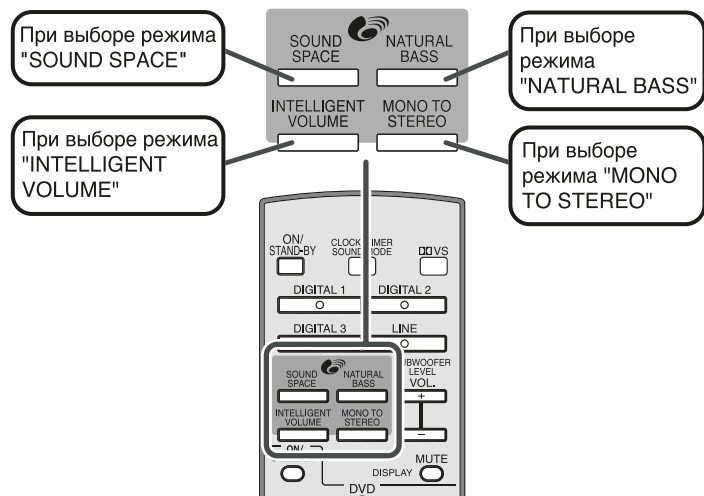
Пространственный звук (режим звука) (продолжение)

■ Режим звука Audistry

Наслаждайтесь разнообразием звуков каждого режима или любой комбинации данных 4 режимов.

Нажмите кнопку для выбора необходимого Вам режима звука.

Для отмены режима нажмите данную кнопку повторно.



Возможные комбинации

○: Включен ×: Отключен

	SOUND SPACE	NATURAL BASS	INTELLIGENT VOLUME	MONO TO STEREO
При выборе режима "SOUND SPACE"	/	○	○	○
При выборе режима "NATURAL BASS"	○	/	○	○
При выборе режима "INTELLIGENT VOLUME"	○	○	/	○
При выборе режима "MONO TO STEREO"	○	○	○	/
При выборе режима "DVS"	×	○	○	×

SOUND SPACE

(эффект расширения пространства звучания)

4 динамика создают пространственный стерео звук.

SSE



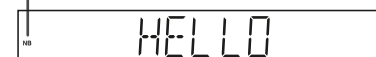
(загорается индикатор SOUND SPACE.)

NATURAL BASS

(эффект увеличения низких частот)

Низкочастотные характеристики системы определяют оптимальный звук низких частот.

NB



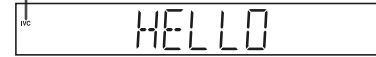
(загорается индикатор NATURAL BASS.)

INTELLIGENT VOLUME

(Ограничитель пикового уровня громкости и расширитель)

Создаются соответствующие благоприятные для слушателя уровни громкости. При громких звуках уровень громкости уменьшается, а при тихом звуке уровень громкости увеличивается.

IVC



(загорается индикатор INTELLIGENT VOLUME.)

MONO TO STEREO

(режим преобразования формата звука Моно → Стерео)

Вы можете наслаждаться звуком от монофонических источников звука, прослушивая его со стерео эффектом.

MTS



(загорается индикатор MONO TO STEREO.)

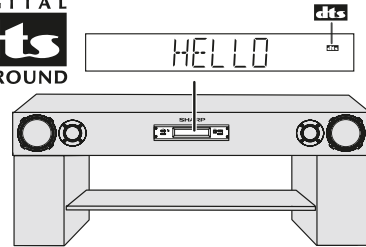
Примечания:

- При установке каждого режима звука в положение "ON", установки заранее заданного режима отменяются.
- При установке режима SOUND SPACE или режима MONO TO STEREO в положение "ON", установки режима DVS также отменяются. (они не отменяются при установке режима звука NATURAL BASS или INTELLIGENT VOLUME в положение "ON").
- Режимы звука SOUND SPACE или MONO TO STEREO не могут включаться в зависимости от типа входного сигнала. Если мигают индикаторы SOUND SPACE или MONO TO STEREO, то данные режимы не могут быть включены.

Данное устройство объединяет декодеры, поддерживающие форматы звука Dolby Digital и DTS.

DTS (Digital Theatre Systems)

DIGITAL
dts
SURROUND

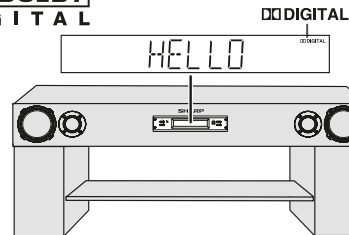


Одна из цифровых аудио систем предназначена для эксплуатации в театре. Поскольку особое внимание уделяется качеству звука, Вы можете наслаждаться реалистическими звуковыми эффектами системы домашнего кинотеатра.

Загорается при обнаружении сигнала формата DTS.

Dolby Digital

DOLBY
DIGITAL

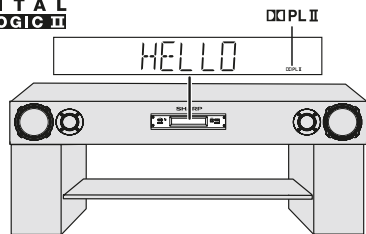


Одна из цифровых аудио систем предназначена для эксплуатации в театре. Вы также можете наслаждаться стереофоническим эффектом системы домашнего кинотеатра.

Загорается при обнаружении сигнала формата Dolby Digital.

Dolby Pro Logic II

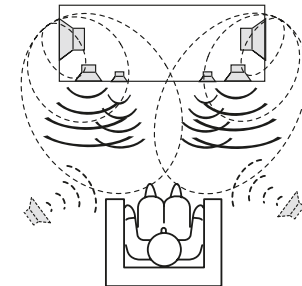
DOLBY
DIGITAL
PRO LOGIC II



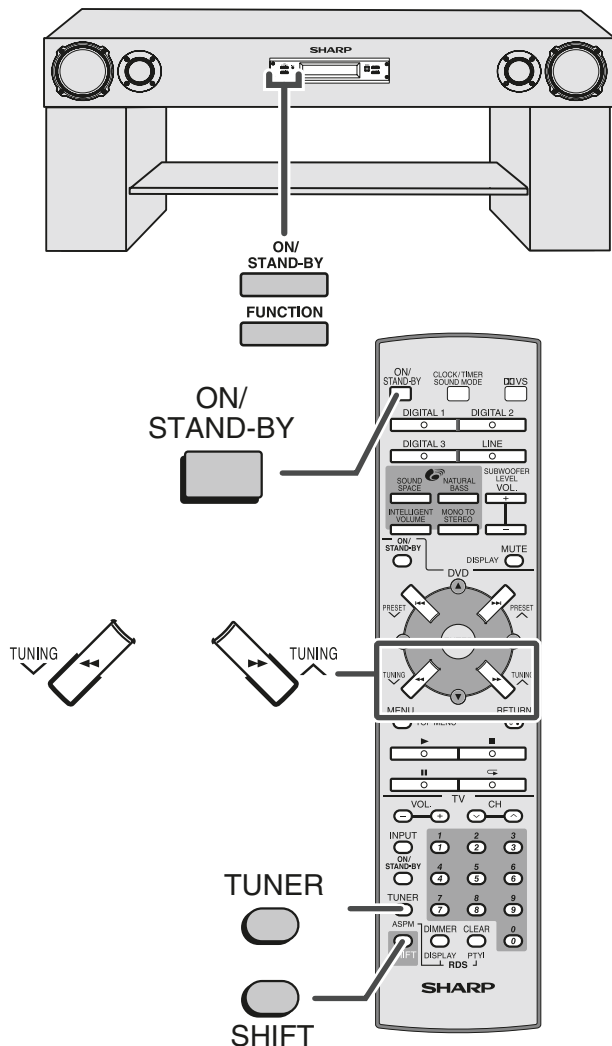
Система расширяет звук 2 канального режима в формат, имеющий более сильное пространственное звучание. При установке режима Dolby Virtual в положение "ON", включается режим Dolby Pro Logic II. Вы можете наслаждаться эффектом стерео звука.

Загорается при включении режима Dolby Pro Logic II.

Вы можете наслаждаться различными форматами звука, используя режим заранее заданного звука, Dolby Virtual Speaker (DVS), Audistry, и т.д. (см. страницы 20 - 23.)



Прослушивание радиоприемника



Примечание:

Данное устройство может принимать FM стерео / FM моно сигнал.

■ Настройка

- 1 Нажмите кнопку ON/STAND-BY для включения питания.
- 2 Для выбора необходимой полосы частот (FM Стерео/FM Моно) нажмите кнопку TUNER несколько раз.
- 3 Для настройки на необходимую станцию удерживайте кнопку SHIFT, а также нажмите кнопку (TUNING ^ или v).

Ручная настройка:

Нажимайте кнопку (TUNING) столько раз, сколько необходимо для того, чтобы настроить приемник на нужную станцию.

Автоматическая настройка:

Если кнопку (TUNING) удерживать нажатой более чем 0,5 секунды, автоматически начнется сканирование и тюнер остановится на первой принимаемой радиовещательной станции.

Примечания:

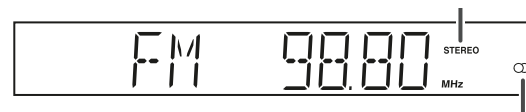
- Если возникнут помехи радиовещания, автоматическая настройка сканированием может автоматически остановиться в той точке.
- Автоматическая настройка сканированием будет пропускать станции со слабыми сигналами.
- Для остановки автоматической настройки нажмите кнопку TUNING еще раз.
- Если будет выполнена настройка на станцию RDS (системы данных радиовещания), сначала на дисплее будет отображена частота, а затем высветится индикатор RDS. После этого, наконец, появится название станции.
- Полностью автоматическая настройка может быть достигнута для станций RDS "ASPM", см. стр. 28.

Для приема ЧМ-стереопередачи:

Нажмите кнопку TUNER для того, чтобы отобразить на дисплее индикатор "STEREO".

- Индикатор "∞" появится, когда ЧМ-радиовещание будет вестись в режиме стерео.
- Если прием вещания в режиме ЧМ будет слабым, нажмите кнопку TUNER, чтобы погасить индикатор "STEREO". Режим приема переключится на монофонический, и звук станет более четким.

Индикатор режима ЧМ-стерео



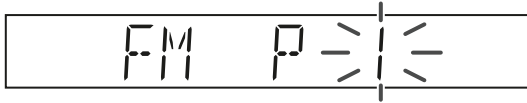
Индикатор приема вещания в режиме ЧМ-стерео

■ Сохранение в памяти станции

Вы можете сохранить в памяти 40 FM станций и вызвать их нажатием кнопки (заранее заданная настройка).

1 Выполните действия пунктов 1 - 3 в подразделе "Настройка" на стр. 25.

2 Для входа в режим сохранения заранее заданных настроек тюнера, удерживайте кнопку SHIFT и нажмите кнопку ENTER.



3 Для выбора заранее заданного номера канала, нажмите кнопки SHIFT и PRESET (^ или v) в течение 5 секунд.

Сохраняйте станции в памяти в последовательности, начиная с предварительной установки канала 1.

4 Для сохранения данной станции в памяти, нажмите кнопки SHIFT и ENTER в течение 5 секунд.



Если надпись "MEMORY", а также индикаторы заранее заданных номеров станций исчезнут прежде, чем станция сохранится в памяти, повторите действия от шага 2.

5 Повторите действия пунктов 1 - 4 для установки на каналы других станций или для изменения предварительно установленной на канал станции.

При сохранении новой станции в памяти, предварительно сохраненная станция будет удалена.

Примечание:

Функция резервирования защищает сохраненные в памяти станции в течение нескольких часов даже в случае отключения питания или отсоединения провода питания переменного тока.

■ Для повторного вызова сохраненной в памяти станции

Для выбора необходимой станции, удерживайте кнопку SHIFT, а также нажмите кнопку PRESET (^ или v) и удерживайте в течение менее 0,5 секунд.

■ Для очистки всей предварительно установленной памяти

- 1 Удерживайте кнопку CLEAR в течение 4 секунд или более.
- 2 Пока мигает надпись "CLEAR", нажмите кнопку SHIFT и ENTER.

CLEAR



PTYI



SHIFT



Использование системы данных радиовещания (RDS)

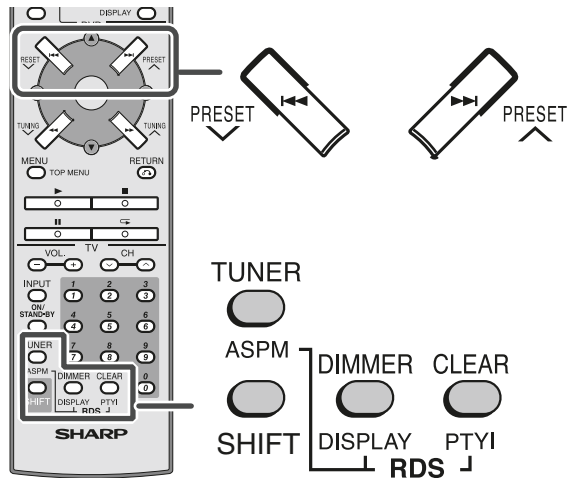
RDS является вещательной услугой, которую предоставляют все большее количество ЧМ-станций. Такие ЧМ-станции посылают дополнительные сигналы наряду с сигналами своих обычных программ. Они посылают сообщения с названиями своих станций и информацию о типе программы, например, спортивная или музыкальная программа и т.п.

При настройке на станцию RDS, на дисплее отобразится индикация "RDS" и название станции.

Индикация "TP" (программа о движении транспорта) появится на дисплее при приеме радиовещания, несущего информацию о движении транспорта, а индикация "TA" (дорожные новости) появится на дисплее в то время, пока будет идти трансляция информации о движении транспорта.

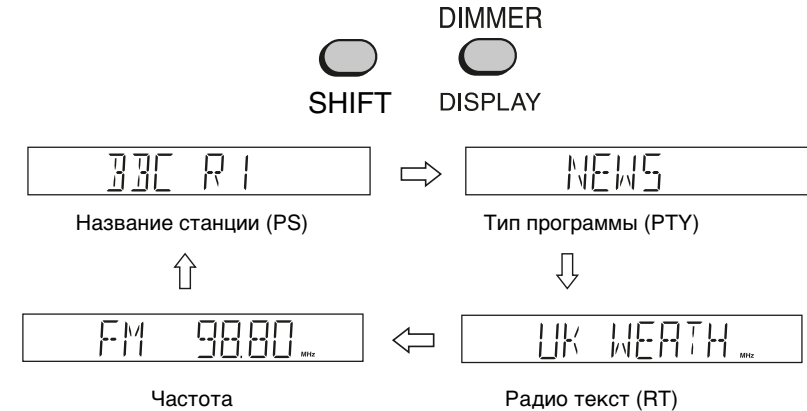
Индикация "PTY1" (динамический индикатор идентификации типа программ) появится на дисплее в то время, пока будет выполняться прием станции динамического PTY.

Вы можете управлять форматом RDS только при помощи пульта дистанционного управления.

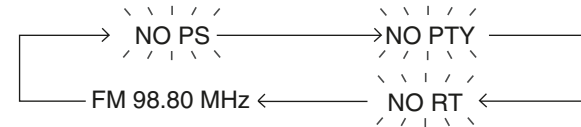


■ Информация, предоставляемая RDS

Нажмите кнопку SHIFT, а затем кнопку RDS DISPLAY. При каждом нажатии данных кнопок изображение на дисплее изменяется следующим образом.



Когда Вы будете выполнять настройку на станцию, отличную от станции RDS, или на станцию RDS, которая посылает слабый сигнал, отображения на дисплее будут переключаться в следующем порядке:

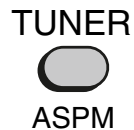


■ Использование программы автоматического сохранения в памяти станции (ASPM)

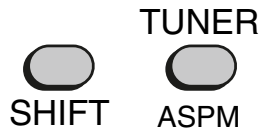
В то время, пока функционирует режим ASPM, тюнер будет автоматически выполнять поиск новых станций RDS. В памяти можно сохранить до 40 станций.

Если Вы уже сохранили в памяти несколько станций, количество новых станций, которые Вы можете сохранить, соответственно уменьшится.

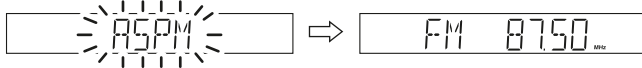
1 Нажмите кнопку TUNER для выбора FM полосы частот.



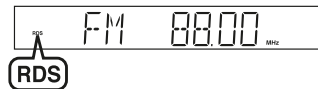
2 Нажмите кнопку SHIFT, а затем нажмите и удерживайте кнопку RDS ASPM в течение, по крайней мере, 3 секунд.



- 1 После того, как индикация "ASPM" будет мигать в течение примерно 4 секунд, начнется сканирование (87,50 - 108,00 МГц).



- 2 Когда будет найдена станция RDS, индикация "RDS" отобразится на дисплее на короткое время и станция будет сохранена в памяти.



- 3 После сканирования, количество сохраненных в памяти станций будет отображаться на дисплее в течение 4 секунд, а затем появится индикация "END" на 4 секунды.



Для остановки функционирования ASPM до его завершения:

Нажмите кнопку RDS ASPM в то время, пока выполняется сканирование станций.

Станции, которые уже сохранены в памяти, останутся в памяти.

Примечания:

- Если та же самая станция ведет радиовещание на разных частотах, в памяти будет сохранена частота с самым сильным сигналом.
- Какая-либо станция, которая имеет ту же самую частоту, как и станция, которая уже сохранена в памяти, не будет сохранена в памяти.
- Если 40 станций уже сохранены в памяти, сканирование будет прекращено. Если Вы захотите выполнить повторно функцию ASPM, очистите предварительно установленную память.
- Если в памяти не сохранено ни одной станции, индикация "END" появится примерно на 4 секунды.
- Если сигналы RDS будут очень слабыми, названия станций могут не сохраниться в памяти.

Для стирания всего содержимого из предварительно установленной памяти:

- 1 Нажмите кнопку CLEAR и удерживайте в течение 4 секунд или более.
- 2 В течение 10 секунд нажмите кнопки SHIFT и ENTER.

- После выполнения данной операции вся информация из предварительно установленной памяти будет стерта

Для сохранения в памяти названия станции еще раз, если было сохранено неправильное название:

Может случиться так, что при использовании функции ASPM будет невозможно сохранить в памяти названия станций из-за наличия большого количества помех или из-за слишком слабого сигнала. В таком случае действуйте следующим образом.

- 1 Для проверки правильности названий станций, нажмите и удерживайте кнопку SHIFT и кнопку PRESET (^ или v).
 - 2 Если Вы обнаружите неправильное название в то время, пока выполняется прием этой станции, подождите до тех пор, пока на дисплее не отобразится правильное название. А затем нажмите кнопки SHIFT и ENTER.
 - 3 В течение 5 секунд нажимайте кнопки SHIFT и ENTER в то время, пока на дисплее мигает индикация номера предварительно установленного канала.
- Новое название станции сохранено в памяти правильно.

Примечания:

- То же самое название станции может быть сохранено на разных каналах.
- На определенном пространстве или в определенный период времени названия станций могут временно различаться.

■ Примечания относительно функционирования RDS

Если какой-либо из следующих случаев будет иметь место, это не означает, что аппарат неисправен:

- Сообщения "PS", "NO PS" и название станции появляются попеременно, а аппарат не функционирует должным образом.
- Если отдельная станция не транслирует передачи должным образом или станция проводит проверку, функция приема RDS может не работать должным образом.
- При приеме станции RDS, у которой слишком слабый сигнал, информация, такая как название станции, может не отображаться на дисплее.
- Сообщения "NO PS" или "NO PTY" будут мигать в течение примерно 5 секунд, а затем на дисплее будет отображаться частота.

Использование системы данных радиовещания (RDS) (продолжение)

■ Для повторного вызова станций, которые сохранены в памяти

Для указания программных типов и выбора станций (поиск PTY):

Вы можете выполнить поиск станции, указав тип программы (новости, спорт, программа о движении транспорта и т.п. ... см. стр. 30) из станций, которые сохранены в памяти.

1 Для выбора режима FM стерео нажмите кнопку TUNER.

2 Нажмите кнопку SHIFT и кнопку RDS PTYI.



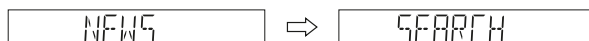
Сообщения "SELECT" и "PTY TI" будут появляться попеременно в течение примерно 6 секунд.

3 Для выбора типа программы, в течение 6 секунд нажмите кнопку SHIFT и PRESET (^ или v).



Каждый раз при нажатии кнопки будет появляться индикация типа программы. Если кнопка будет удерживаться нажатой более чем на 0,5 секунды, индикация типа программы будет появляться непрерывно.

4 Пока мигает выбранный тип программы (в течение 6 секунд), нажмите кнопку SHIFT, а затем кнопку RDS PTYI.



После того, как индикация типа выбранной программы будет высвечиваться в течение 2 секунд, появится сообщение "SEARCH" и начнется выполнение функции поиска.

Примечания:

- Если индикация на дисплее перестала мигать, начните еще раз с выполнения действий пункта 2. Если аппарат найдет нужный тип программы, индикация номера соответствующего канала будет мигать в течение примерно 4 секунд, а затем в течение 7 секунд будет мигать название станции, которое не перестанет высвечиваться.
- Если Вы хотите слушать программу другой станции того же типа, нажмите кнопку SHIFT и нажмите кнопку RDS PTYI, пока мигает номер канала или название станции. Устройство будет вести поиск следующей станции.
- Если не будет найдена ни одна станция, сообщение "NOTFOUND" появится на 4 секунды.

Если Вы выберете программу о движении транспорта:

Если Вы выберете программу о движении транспорта (TP) при выполнении действий пункта 3, появится индикация "TP". (Это не значит, что Вы сможете прослушать информацию о движении транспорта в тот же момент.)

Когда будет транслироваться информация о движении транспорта, появится индикация "TA".

Для указания названий станций и выбора станций вручную:

Вы можете выбрать станцию, указав название (BBC R1, BBC R2 и т.п.) из станций, которые сохранены в памяти.

Перед началом выполнения данной операции, Вы должны сохранить одно или несколько названий станции в памяти.

- 1 Нажмите кнопку TUNER для выбора диапазона ЧМ.
- 2 Для выбора необходимой радиостанции, нажмите кнопку SHIFT и кнопку PRESET (^ или v).
- 3 Индикация названия станции будет отображаться на дисплее в течение 6 секунд. Затем индикации на дисплее изменятся.

Описания кодов РТУ (идентификации типа программ), ТР (программы о движении транспорта) и ТА (дорожных новостей).

Вы можете выполнять поиск и прием следующих сигналов РТУ, ТР и ТА.

NEWS	Краткое изложение фактов, событий и публично выраженных взглядов, репортаж и действительность.
AFFAIRS	Актуальная программа расширяющая и углубляющая объем новостей, информация обычно предоставляется в различных стилях или в виде концепции, включая обсуждение или анализ.
INFO	Программы, целью которых является передача сообщений, в самом широком смысле.
SPORT	Программа, имеющая отношение к какому либо аспекту спорта.
EDUCATE	Программа, направленная прежде всего на обучение, формальный элемент которой принадлежит фундаментальной науке.
DRAMA	Все радиопостановки и сериалы.
CULTURE	Программы, имеющие отношение к какому либо аспекту национальной или местной культуры, включая язык, театр и т.п.
SCIENCE	Программы, непосредственно касающиеся естественных наук и техники.
VARIED	Используется главным образом для разговорных программ, обычно легких и развлекательных по своей сути, не включает остальные категории. Примеры включают в себя: радиоигры, радиовикторины, интервью с известными личностями.
POP M	Коммерческая музыка, которую обычно принято считать популярной и привлекательной в настоящее время, часто входит в приоритетные списки текущих и недавних продаж в виде видео и аудиозаписи на различные виды носителей.
ROCK M	Современная новая музыка, обычно написанная и исполняемая молодыми музыкантами.
EASY M	Популярная современная музыка, которая, считается, легкой для восприятия, в отличие от поп, рок или классической музыки, или музыки, принадлежащей к определенному музыкальному стилю, как джаз, кантри или народная музыка. Музыка, которая относится к данной категории, часто, но не всегда, сопровождается вокалом и обычно непродолжительная.
LIGHT M	Классическая музыка, которая хорошо известна всем, а не только специалистам. Примерами музыки такого жанра являются инструментальная музыка, вокальные и хоровые произведения.
CLASSICS	Исполнение больших оркестровых произведений, симфоний, камерная музыка и т.п., включая большие оперы.
OTHER M	Музыкальные стили, которые не попадают в другие категории. В частности, специальная музыка для любителей, примерами которой можно назвать ритмы и блюз, регги.
WEATHER	Сообщения о погоде и прогноз погоды, и другая метеорологическая информация.
FINANCE	Сообщения с фондовой биржи, торговые сделки и т.п.

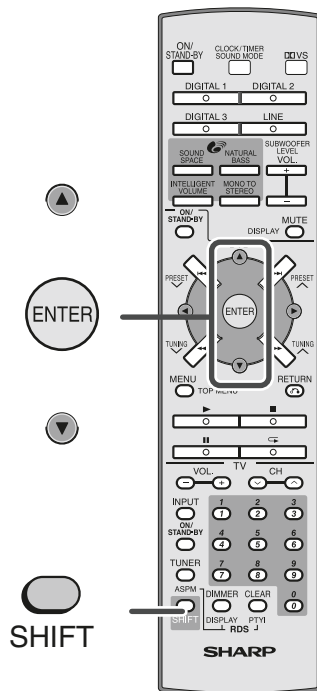
CHILDREN	Программы, предназначенные для юных слушателей, прежде всего развлекательные и интересные в гораздо большей степени, чем предназначенные для обучения.
SOCIAL	Программы о людях и явлениях, которые оказывают влияние на личность, и на группы. Они включают в себя социологию, историю, географию, психологию и общество.
RELIGION	Любой аспект веры и религии, включая Господа Бога или других божеств, природу существования и мораль.
PHONE IN	Позволяющие слушателям выражать свои взгляды как по телефону, так и на открытых собраниях.
TRAVEL	Передачи и программы, имеющие отношение к путешествиям на короткие и дальние расстояния, о групповом туризме и преимуществах, и возможностях путешествий. Целью этих передач не является сообщение дорожных новостей о проблемах, препятствиях и дорожных работах, которые влияют на путешествие в данный момент, для этого следует слушать программы ТР/ТА.
LEISURE	Программы, имеющие отношение к деятельности по восстановлению сил и здоровья, которой может заниматься и слушатель. Например, сюда относятся садоводство, рыбная ловля, коллекционирование антиквариата, кулинария, еда и вина и т.п.
JAZZ	Полифоническая, синкопированная музыка, которой характерна импровизация.
COUNTRY	Песни, которые родились в американских южных штатах, или продолжают их традиции. Характеризуются простой мелодией и повествовательной сюжетной линией.
NATION M	Популярная музыка, которая широко распространена в стране или регионе, и песни исполняются на языке этой страны, в отличие от интернациональной "Поп", которая обычно в духе США или Великобритании и исполняется на английском языке.
OLDIES	Музыка, принадлежащая так называемому "золотому веку" популярной музыки.
FOLK M	Музыка, корни которой принадлежат музыкальной культуре определенной нации, обычно исполняется на неэлектронных музыкальных инструментах. Текст песен может основываться на исторических событиях из жизни этого народа или посвящаться народным героям.
DOCUMENT	Программы, имеющие отношение к реальным событиям, построенные в стиле расследования.
TEST	Радиовещание, при котором выполняется проверка оборудования для приема чрезвычайных сообщений и приемник.
ALARM	Чрезвычайное сообщение, сделанное в исключительных обстоятельствах для предупреждения о событиях, представляющих угрозу общего характера.
TR	Радиовещание, которое несет информацию о движении транспорта.
TA	Дорожные новости, передаваемые по каналам радиовещания.

Использование таймера и режима сна

Вы можете использовать устройство в качестве будильника, установив таймер.

Перед установкой таймера:

- 1 Установите правильное время часов устройства (страница 18). Если время не установлено, Вы не сможете использовать функцию таймера.
- 2 Подготовьте источник сигнала для воспроизведения.
- 3 Сохраните радиостанции (страница 26).



■ Установка таймера

- 1 Включите электропитание, удерживайте кнопку **SHIFT** и нажмите кнопку **TIMER**.

Установите правильное время устройства, если не появляется надпись "TIMER STANDBY"

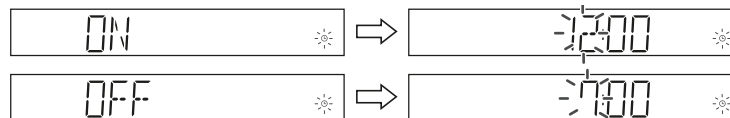
STANDBY

- 2 В течение 10 секунд удерживайте кнопку **SHIFT**, нажмите кнопку **▲** или **▼** для выбора опции "TIMER SET" и нажмите кнопку **ENTER**.

TIMERSET

- 3 Удерживайте кнопку **SHIFT**, нажмите кнопку **▲** или **▼** для настройки часов, после чего нажмите кнопку **ENTER**.

- 4 Удерживайте кнопку **SHIFT**, нажмите кнопку **▲** или **▼** для настройки минут, после чего нажмите кнопку **ENTER**.



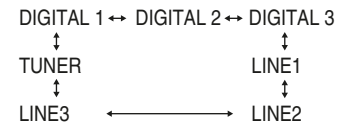
Время начала работы установлено, а время завершения (через 1 час) будет отображаться автоматически.

- 5 Установите время завершения работы, как указано выше в шагах 3 и 4.

- 6 Переключите источник сигнала при помощи кнопки **SHIFT** и кнопок **▲** или **▼**, а затем нажмите кнопки **SHIFT** и **ENTER**.

● При настройке тюнера, выберите станцию, нажав кнопку **SHIFT** и кнопки **▲** или **▼**, а затем нажмите кнопки **SHIFT** и **ENTER**.

● Если станция не была запрограммирована, на дисплее будет отображаться надпись "NO P SET".



- 7 Настройте уровень громкости при помощи кнопки **SHIFT**, кнопки **▲** или **▼**, а затем нажмите кнопки **SHIFT** и **ENTER**.

Настройки отображаются в соответствующем порядке, и устройство переключится в режим ожидания в соответствии с установленным временем таймера.

Внимание:

Данное устройство не может установить таймер другого оборудования.

Для воспроизведения в соответствии со временем таймера, используя сигнал другого оборудования, Вы также должны установить таймер на другом оборудовании.

■ Установка времени режима ожидания таймера

Вы можете установить переключение устройства в режим ожидания в заданное время.

- 1** Во время воспроизведения удерживайте кнопку SHIFT и нажмите кнопку TIMER.

- 2** В течение 10 секунд удерживайте кнопку SHIFT, нажмите кнопку ▲ или ▼ для выбора опции "SLEEP SET", после чего нажмите кнопку ENTER.

- 3** Для выбора времени нажмите кнопку SHIFT и кнопку ▲ или ▼.

(Максимальное: 2 часа – минимальное: 1 минута)

- 2 часа - 5 минут → 5-минутные интервалы
- 5 минут - 1 минута → 1-минутные интервалы

- 4** Нажмите кнопки SHIFT и ENTER.

Появится сообщение "SLEEP".

- 5** Аппарат автоматически войдет в режим ожидания питания по истечении предварительно установленного времени.

Уровень громкости будет выключен за 1 минуту до перехода устройства в режим ожидания, после чего Вы не сможете изменить уровень громкости.

Внимание:

Данное устройство не может установить таймер режима ожидания другого оборудования.

Для переключения другого оборудования в режим ожидания в соответствии со временем таймера, Вы также должны установить таймер на другом оборудовании.

Для подтверждения оставшегося времени сна:

- 1 Пока на дисплее отображается надпись "SLEEP", удерживайте кнопку SHIFT и нажмите кнопку TIMER.
- 2 Для выбора опции "SLEEP", в течение 10 секунд нажмите кнопку SHIFT и кнопку ▲ или ▼.

Оставшееся время режима ожидания

- Оставшееся время сна будет отображаться на дисплее в течение примерно 10 секунд.
- Вы можете изменить оставшееся время режима ожидания, пока оно отображается, нажав кнопки SHIFT и ENTER (шаги 3 - 4).

Для отмены функционирования режима сна:

Нажмите кнопку ON/STAND-BY в то время, пока отображается сообщение "SLEEP".

Для отмены спящего режима без перевода системы в режим ожидания, выполните следующие действия.

- 1 Нажмите кнопки SHIFT и TIMER.
- 2 Для выбора опции "SLEEP OFF", в течение 10 секунд нажмите кнопку SHIFT и кнопку ▲ или ▼. После этого нажмите кнопки SHIFT и ENTER.

■ Для совместного использования функции таймера и режима сна

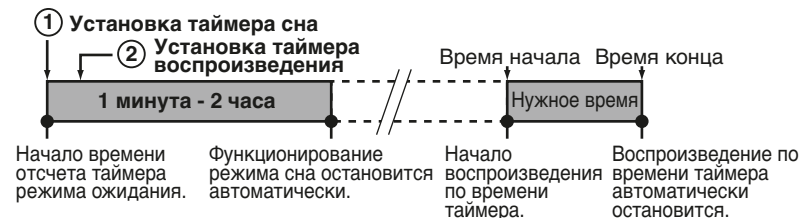
Вы можете лечь спать и проснуться при включении радио.

- 1** Установите таймер режима ожидания (шаги 1 - 4).

Включается режим ожидания.

- 2** Установка таймера воспроизведения.

("установка таймера" на странице 31, шаги 1 - 7)

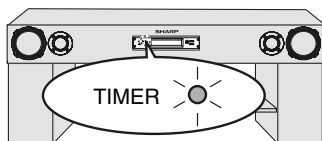


Использование таймера и режима сна (продолжение)

После завершения установки

При завершении установки таймера:

Устройство работает в режиме ожидания воспроизведения по времени таймера.



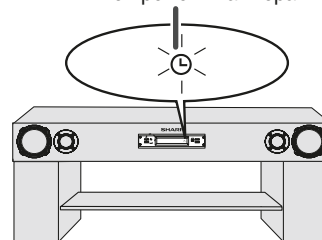
Для проверки настроек таймера:

- 1 Пока устройство работает в режиме ожидания воспроизведения по времени таймера, нажмите кнопки SHIFT и TIMER.
- 2 Для выбора опции "TIMER CAL", в течение 10 секунд нажмите кнопку SHIFT, кнопку ▲ или ▼, и нажмите кнопку ENTER. Устройство возвращается в режим ожидания воспроизведения по времени таймера после того, как заданные установки отображаются в установленном порядке.

При наступлении времени начала воспроизведения:

Устройство автоматически начинает воспроизведение и уровень громкости постепенно увеличивается. Устройство работает по времени таймера.

Мигает индикатор воспроизведения по времени таймера



Отмена воспроизведения по времени таймера:

Воспроизведение по времени таймера может быть отменено путем включения устройства в то время, когда оно находится в режиме ожидания воспроизведения по времени таймера. Та же операция может быть выполнена без включения устройства при помощи следующих действий.

- 1 Нажмите кнопки SHIFT и TIMER. На дисплее появится надпись "TIMER OFF".
- 2 В течение 10 секунд нажмите кнопки SHIFT и ENTER. Воспроизведение таймера будет отменено (настройки не будут отменены.)

При наступлении времени завершения работы:

Устройство автоматически переключается в режим ожидания.

Установка таймера отменена.

Множкратное использование таймера: Использование одних и тех же настроек;

После ввода настройки таймера будут сохранены. Для повторного использования тех же настроек, выполните следующие действия.

- 1 Включите электропитание и нажмите кнопки SHIFT и TIMER. Появится надпись "TIMER STANDBY". Если она не появляется, установите правильное время таймера устройства.
- 2 В течение 10 секунд нажмите кнопки SHIFT и ENTER. После того, как настройки отображены в установленном порядке, устройство переходит в режим ожидания воспроизведения по времени таймера.

Изменение настроек;

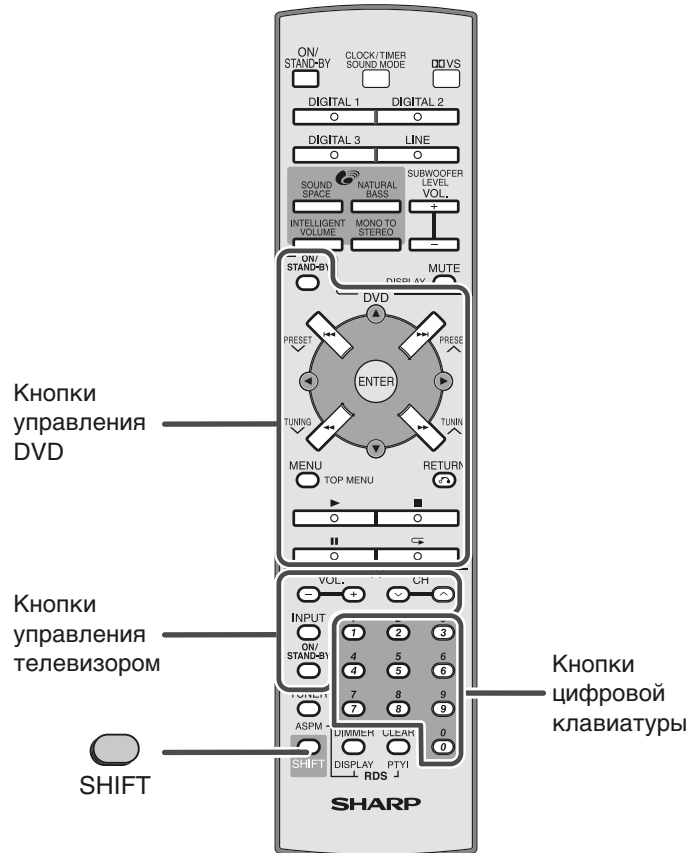
Включите электропитание и повторите действия от шага 1 в разделе "установка таймера" (страница 31).

Управление ТВ или DVD плеером при помощи дистанционного управления

При помощи дистанционного управления данной системы Вы можете управлять телевизорами и DVD плеерами компании Sharp.

Если телевизорами или DVD плеерами компании Sharp или других производителей нельзя управлять при помощи пульта дистанционного управления, измените код установки производителя (см. страницы 36 - 37).

В зависимости от модели, некоторые или все функции могут не работать от пульта дистанционного управления устройства. В этом случае используйте дистанционное управление, поставляемое для каждого устройства.



■ Просмотр телевизора

Направьте пульт дистанционного управления на телевизор...

1 Для включения телевизора нажмите кнопку TV ON/STAND-BY.

2 Для выбора канала нажмите кнопки цифровой клавиатуры.

Переключать каналы телевизора можно при помощи кнопок TV CH ∇ или \blacktriangle .

3 Для регулировки уровня громкости телевизора нажмите кнопку TV VOL. + или - телевизора.

Другие действующие кнопки

Кнопка выбора входного сигнала (ТЕЛЕВИЗОР/ВИДЕОМАГНИТОФ/ОН)

INPUT



■ Воспроизведение DVD

Направьте пульт дистанционного управления на DVD плеер...

1 Для включения DVD нажмите кнопку DVD ON/STAND-BY.

2 Нажмите кнопку \blacktriangleright .

Начните воспроизведение.

3 Нажмите кнопку \blacksquare .

Остановка воспроизведения.







Управление ТВ или DVD плеером при помощи дистанционного управления (продолжение)

■ Различные функции DVD плеера

В зависимости от модели DVD плеера, некоторые или все функции могут не работать от пульта дистанционного управления устройством. Кроме того, могут быть включены различные функции.

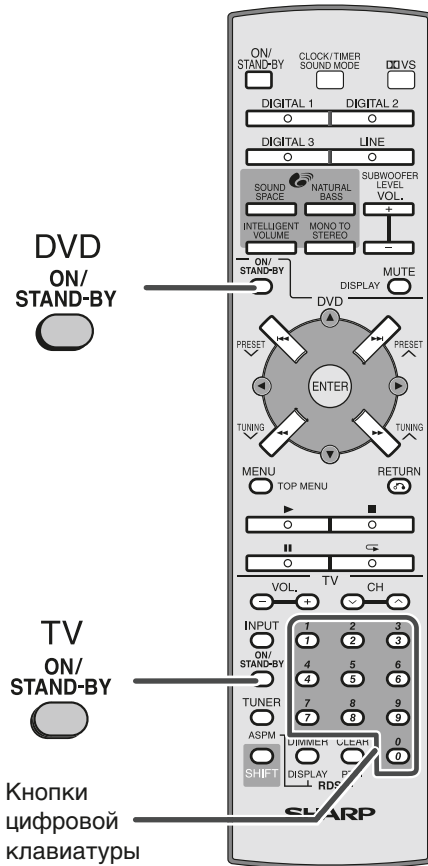
В этом случае, используйте пульт дистанционного управления, который поставляется с каждым устройством.

Для получения детального описания действия или действий, прочтите руководство по эксплуатации Вашего DVD плеера.

Действие	Используемые кнопки	Процедура действия
Быстрая перемотка вперед (поиск)		Нажмите во время воспроизведения. <ul style="list-style-type: none"> Для отмены нажмите кнопку ►.
Быстрая перемотка назад (поиск)		Нажмите во время воспроизведения. <ul style="list-style-type: none"> Для отмены нажмите кнопку ►.
Для определения начала части (пропуск)		Нажмите во время воспроизведения. Пропуск до начала следующей части (трек).
		Нажмите во время воспроизведения. Возвращение к началу текущей части (трек). <ul style="list-style-type: none"> При нажатии два раза возврат к началу предыдущей части (трека).
Неподвижные изображения (воспроизведение фотоснимков)		Нажмите во время воспроизведения. <ul style="list-style-type: none"> При воспроизведении музыкального компакт диска, устройство переходит в режим паузы. Для отмены нажмите кнопку ►. Воспроизведение фотоснимков отменено и возвращается экран воспроизведения.
Просмотр кадр за кадром (покадровый просмотр)		Нажмите во время воспроизведения фотоснимка. <ul style="list-style-type: none"> Для отмены нажмите кнопку ►. Покадровый просмотр отменен, и экран воспроизведения возвращается.

Действие	Используемые кнопки	Процедура действия
Воспроизведение заголовка (части) несколько раз (многократное воспроизведение)	   	<ol style="list-style-type: none"> Выберите и воспроизведите заголовок (трек) или часть для многократного просмотра, а затем нажмите кнопку ◀. Для выбора опции "воспроизводимый заголовок" или "воспроизводимая часть", нажмите кнопку ◀ или ▶, после чего нажмите кнопку ENTER. Многократное воспроизведение установлено. <ul style="list-style-type: none"> Для отмены многократного воспроизведения нажмите кнопку ◀.
Когда DVD видео содержит меню... Воспроизведение путем выбора заголовка	 SHIFT MENU  TOP MENU     	<ol style="list-style-type: none"> Удерживая кнопку SHIFT, нажмите кнопку TOP MENU. Для выбора необходимого заголовка нажмите кнопку ▲, ▼, ◀ или ▶, после чего нажмите кнопку ENTER. Выбранный заголовок начнет воспроизводиться. <ul style="list-style-type: none"> Для остановки воспроизведения нажмите кнопку ■.
Когда DVD видео содержит меню... Воспроизведение путем выбора меню диска	MENU  TOP MENU     	<ol style="list-style-type: none"> Нажмите кнопку MENU. Для выбора необходимого субтитра нажмите кнопку ▲, ▼, ◀ или ▶, после чего нажмите кнопку ENTER. Для выбора опции "язык" нажмите кнопку ▲, ▼, ◀ или ▶, после чего нажмите кнопку ENTER. Подзаголовок отображается на выбранном языке.

Изменение настроек завода-производителя при помощи пульта дистанционного управления



Примечания:

- Некоторые модели телевизоров и DVD плееров производства компании Sharp могут не работать.
- Что касается производителей с 2 или более номерами настройки, для выбора правильного номера их необходимо проверить.
- Регистрация номера производителя удаляет номер, сохраненный ранее.
- При замене батарей дистанционного управления, номер производителя может вернуться к значению по умолчанию. В этом случае, зарегистрируйте его снова.
- Номер производителя не может быть зарегистрирован в зависимости от модели телевизора или DVD плеера. Даже если номер может быть установлен, некоторые кнопки могут не работать.

■ Для замены настройки производителя телевизора

Удерживая кнопку TV ON/STAND-BY, войдите в опцию номера производителя (4 цифры) при помощи кнопок цифровой клавиатуры.

- Проверьте номер настройки телевизора для замены настройки производителя телевизора (см. страницу 37).
- После установки проверьте правильность его работы.

■ Для замены настройки производителя DVD плеера

Удерживая кнопку DVD ON/STAND-BY, войдите в опцию номера производителя (4 цифры) при помощи кнопок цифровой клавиатуры.

- После установки проверьте правильность его работы.

Номер установки DVD плеера

Название производителя	Номер настройки	Название производителя	Номер настройки
SHARP	2006(*), 2021	PIONEER	2000, 2009, 2018,
AKAI	2007		2020
DAEWOO	2027	RCA	2008, 2011
DENON	2010	SAMSUNG	2005
FUNAI	2025	SANYO	2024
HITACHI	2012	SONY	2002, 2016
LG	2022	THOMSON	2015
MICROSOFT	2017	TOSHIBA	2001
MITSUBISHI	2023	VICTOR/JVC	2004
PANASONIC	2003, 2019	YAMAHA	2026
PHILIPS	2013	ZENITH	2014

(*): Номером производителя по умолчанию для DVD плеера является - 2006 (SHARP).

Изменение настроек завода-производителя при помощи пульта дистанционного управления (продолжение)

Номер установки телевизора

Название производителя	Номер настройки	Название производителя	Номер настройки
SHARP	1010(*), 1012, 1018, 1025	FUNAI	1027
AIKO	1019	GE	1000, 1004, 1008, 1013
AKAI	1009	GIBRALTER	1006, 1007, 1009
AOC	1007, 1009	GOLDSTAR	1000, 1002, 1007, 1009, 1015
AUDIOVOX	1004, 1019	GRANDIENTE	1015, 1026
BAUR	1005	HALLMARK	1000
BELCOR	1007	HARMAN/KARDON	1014
BELL & HOWELL	1021	HITACHI	1015, 1020, 1031
BROCKWOOD	1007	INFINITY	1014
BROKSONIC	1003	INTEQ	1006
CANDLE	1009, 1015	INTERFUNK	1005
CARNIVALE	1009	JBL	1014
CARVER	1014, 1026	JCB	1001
CELEBRITY	1001	JVC	1028
CINERAL	1004, 1019	KENWOOD	1007, 1009
CITIZEN	1009, 1015, 1016, 1019	KONIG	1005
CME	1005	KTV	1009
CONCERTO	1015	LG	1002, 1015
CROSLEY	1014	LOEWE	1005
CURTIS MATHES	1004, 1009, 1010, 1013, 1014, 1015, 1016, 1020, 1021	LUXMAN	1015
DAEWOO	1004, 1007, 1017, 1019, 1021	LXI	1000, 1014, 1021, 1022
DAYTRON	1007	MAGNAVOX	1009, 1014
DENON	1020	MARANTZ	1009, 1014
DUMONT	1006, 1007	MEGATRON	1000, 1020
DWIN	1010	MEMOREX	1000, 1015, 1021
ELECTRONBAND	1001	METZ	1000, 1007, 1009
EMERSON	1000, 1003, 1007, 1021	MGA	1007, 1009
ENVISION	1009	MILDLAND	1006, 1013
FISHER	1021	MINUTZ	1008
FORTRESS	1010	MITSUBISHI	1000, 1005, 1007, 1032
FUJITSU	1023, 1029	MTC	1005, 1007, 1009, 1015, 1016
		NAD	1000, 1022

Название производителя	Номер настройки	Название производителя	Номер настройки
NEC	1007, 1009, 1015, 1026	SANSEI	1004
NIKKO	1000, 1009, 1019	SANYO	1021
NTC	1019	SCIMITSU	1007
OPTIMUS	1021	SCOTCH	1000
OPTONICA	1010, 1025	SCOTT	1000, 1003, 1007
ORION	1003	SEARS	1000, 1014, 1015, 1021, 1022, 1027
OTTO	1005	SEMP	1022
PANASONIC	1013	SHOGUN	1007
PENNEY	1000, 1007, 1008, 1009, 1013, 1015, 1016, 1022	SONY	1001
PHILCO	1007, 1009, 1014, 1020	SOUNDESIGN	1000
PHILIPS	1014, 1033	SQUAREVIEW	1027
PILOT	1007, 1009	SSS	1007
PIONEER	1024	SUPREME	1001
PORTLAND	1007, 1019	SYLVANIA	1009, 1014
PRISM	1013	SYMPHONIC	1027
PROTON	1000	TANDY	1010
PULSAR	1006, 1007	TECHNICS	1013
QUASAR	1013, 1025	TECHWOOD	1013, 1015
QUELLE	1005	TEKNIKA	1007, 1014, 1015, 1016, 1019
RADIO SHACK	1000, 1007, 1009, 1015	TELEFUNKEN	1015
RCA	1007, 1010, 1011, 1013	THORN	1005
REALISTIC	1000, 1007, 1009, 1015, 1021, 1025	TMK	1000, 1015
RUNCO	1006, 1009	TOSHIBA	1016, 1021, 1022
SAMPO	1009	VECTOR RESERCH	1009
SAMSUNG	1000, 1007, 1009, 1015, 1016, 1030	VIDIKRON	1014
		VIDTECH	1000, 1007
		WARDS	1000, 1007, 1008, 1009, 1014, 1015, 1025
		YAMAHA	1007, 1009
		ZENITH	1006, 1019

(*): Номером производителя по умолчанию для телевизора является - 1010 (SHARP).

Схема отыскания неисправностей

Многие возможные проблемы могут быть решены самим владельцем без вызова специалиста по обслуживанию. В случае обнаружения какой-либо неисправности в данном изделии, проверьте следующее, перед тем как обратиться к уполномоченному дилеру фирмы SHARP или сервисный центр.

■ Общие части

Признак	Возможная причина
Звук не воспроизводится.	<ul style="list-style-type: none">● Правильный ли выбор входного сигнала?● Не включена ли функция временного отключения звука?● Уровень громкости не установлен на "0"?
Звук сабвуфера не сбалансирован правильно.	<ul style="list-style-type: none">● Правильно ли подключен провод подключения динамика?● Уровень громкости сабвуфера установлен на минимальный или максимальный уровень?
Во время воспроизведения слышен шум.	<ul style="list-style-type: none">● Отодвиньте устройство дальше от компьютеров или мобильных телефонов.
При нажатии кнопки устройство не отвечает.	<ul style="list-style-type: none">● Переключите устройство в режим ожидания, а затем включите его снова. Если устройство все еще работает со сбоями, сбросьте его установки.
Электропитание не подключено.	<ul style="list-style-type: none">● Подключено ли устройство к электрической сети?● Может быть включена цепь защиты. Отключите устройство от электрической сети и включите снова через 5 минут или более.
Информация не отображается, даже если устройство включено.	<ul style="list-style-type: none">● Установлен ли дисплей в режим "OFF"? Измените настройку режима на "ON".

■ Пульт дистанционного управления

Признак	Возможная причина
Пульт дистанционного управления не работает правильно.	<ul style="list-style-type: none">● Установлены ли батареи в соответствии с требованиями по полярности?● Батареи разряжены?● Расстояние или угол правильные?● Имеются ли какие-либо препятствия впереди устройства?● Подвергается ли воздействию яркого света датчик пульта дистанционного управления (преобразователя флуоресцентного света, прямых солнечных лучей, и т.д.)?● Используется ли одновременно пульт дистанционного управления для другого оборудования?
Устройство не может быть включено при помощи пульта дистанционного управления.	<ul style="list-style-type: none">● Подключен ли кабель электропитания устройства к электрической сети?● Батареи вставлены?
Телевизором или DVD плеером нельзя управлять при помощи пульта дистанционного управления.	<ul style="list-style-type: none">● Правильный ли номер производителя? В зависимости от модели, некоторые или все функции могут не работать от пульта дистанционного управления. В этом случае, используйте пульт дистанционного управления, который входит в комплект поставки.

Схема отыскания неисправностей (продолжение)

■ Если возникнет неисправность

Когда изделие подвергается сильному внешнему воздействию (механическому удару, избыточному статическому электричеству, чрезмерному напряжению из-за грозы и т.п.), или если аппарат неправильно эксплуатируется, может произойти неправильное срабатывание.

Если возникнет подобная проблема, выполните следующее:

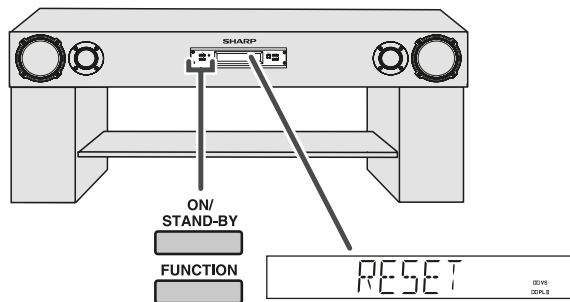
- 1 Установите аппарат в режим ожидания и включите питание еще раз.
- 2 Если в результате предыдущего действия не восстановятся функции аппарата, выньте вилку провода питания аппарата из сетевой розетки и вставьте ее в сетевую розетку, а затем включите питание.

Примечание:

Если ни одно из вышеописанных действий не приведет к восстановлению функций аппарата, очистите всю память путем ее сброса.

Очистка всей памяти (сброс)

- 1 Отключите устройство от электрической сети.
- 2 Удерживая кнопку FUNCTION, подключите кабель электропитания к электрической сети.
На дисплее на 1 секунду появится надпись "RESET" и устройство выключится.
- 3 Для включения электропитания нажмите кнопку ON/STAND-BY повторно.



Внимание:

Если настройки устройства сброшены, то загружаются настройки по умолчанию.

При включении электрической защитной цепи:

Если имеется короткое замыкание кабеля подключения динамика, включится защитная электрическая цепь. При включении защитной электрической цепи, устройство выключится автоматически. В это время индикатор таймера мигнет.

Отключите кабель электропитания переменного тока от электрической сети и включите снова через 5 минут или более. Затем проверьте работоспособность устройства. (*)

Индикаторы ошибок и предупреждающие индикаторы

Когда какие-либо операции не могут быть выполнены правильно, на дисплее устройства отображаются следующие сообщения:

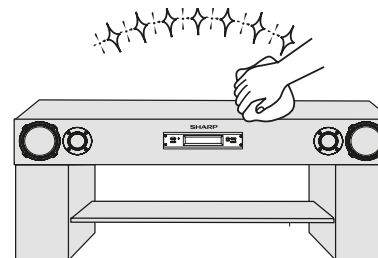
Дисплей	Значение
	<ul style="list-style-type: none"> ● Вентилятор охлаждения на задней панели устройства не работает. Отключите кабель электропитания переменного тока от электрической сети и проверьте, не застряли ли инородные объекты вокруг лопастей вентилятора.
 	<ul style="list-style-type: none"> ● Неисправность окружающей электрической цепи. Установите устройство дальше от источника шума и подключите кабель электропитания к другой электрической розетке. (*)
	<ul style="list-style-type: none"> ● Неисправность других электрических цепей, кроме окружающей электрической цепи. Установите устройство дальше от источника шума и подключите кабель электропитания к другой электрической розетке. (*)
 	<ul style="list-style-type: none"> ● Когда нет входного сигнала. Включите воспроизведение подключенного оборудования. ● Нестандартный сигнал. Сигнал не может быть опознан. Другие сигналы, кроме DOLBY DIGITAL, DTS, Linear PCM не могут быть опознаны. ● Плохое подключение к клемме входного цифрового аудио сигнала. Выключите устройство и проверьте, правильно ли подключен кабель.
 Индикатор таймера	<ul style="list-style-type: none"> ● При включении электрической цепи защиты усилителя. Смотрите в левой части.

(*): В случае появления данных сообщений после отключения и повторного включения устройства в электрическую сеть, или после переключения устройства в режим ожидания и повторном включении, обратитесь в местную компанию-дилера, где Вы приобрели устройство.

■ Очистка корпуса

Периодически протирайте корпус мягким куском ткани.

- Не используйте химикаты для очистки (бензин, разбавитель краски и т.п.). Ими можно повредить отделку корпуса.
- Не применяйте масло внутри аппарата. Это может стать причиной неправильного срабатывания.



Технические характеристики

Руководствуясь в своей деятельности политикой постоянного совершенствования выпускаемых изделий, фирма SHARP оставляет за собой право на изменение их конструкции и технических характеристик без предварительного уведомления. Указанные в технических характеристиках цифровые данные являются номинальными величинами для выпускаемых изделий. Для каждого конкретного изделия могут наблюдаться некоторые отклонения от приведенных значений.

● Основной блок устройства

Усилитель	
Источник электропитания	220 В - 240 В, 50 Гц переменного тока
Потребляемая мощность	При включенном устройстве: 80 Вт В режиме ожидания: 0,6 Вт
Система усиления	Передний динамик: Импульсы с модуляцией Сабвуфер: Импульсы с модуляцией
Частотная характеристика	ЧМ : 87,5 - 108 МГц
Мощность выходного сигнала	Передний динамик: RMS: 150Вт (75Вт + 75Вт) (10% T.H.D) Сабвуфер: RMS: 150Вт (75Вт + 75Вт) (10% T.H.D)
Клеммы входного аудио сигнала	Оптический цифровой вход (DIGITAL 1/2): Квадратичный тип × 2 Коаксиальный цифровой вход (DIGITAL 3): RCA тип × 1 Аналоговый вход (LINE 1): RCA пара тип × 1 (Л/П) Аналоговый вход (LINE 2): RCA пара тип × 1 (Л/П) Аналоговый вход (LINE 3): RCA пара тип × 1 (Л/П)
Разъем выходного аудио сигнала	Предварительный выход сабвуфера: 10 кОм
Передний динамик	
Тип	2 канальная система динамиков (магнитный экран) 5 см динамик для воспроизведения высоких частот × 1 10 см динамик для воспроизведения низких частот × 1
Импеданс	4 Ом

Общие характеристики	
Размеры	Ширина: 1230 мм Высота: 476 мм Глубина: 397 мм
Вес	46,5 кг
Стекло в верхней части устройства	Максимальная нагрузка/вес: 100 кг

● Сабвуфер

Тип	Система отражения низких частот 16 см динамик для воспроизведения низких частот × 1
Максимальная входная мощность	150 Вт
Импеданс	4 Ом

● Пульт дистанционного управления

Источник электропитания	ПОСТОЯННЫЙ ТОК 3 В [2 батареи типа "AAA", размер (UM-4, R03, HP-16 или подобные)]
--------------------------------	---

Памяка

Памяка

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ



МЕ10

ПРОДУКЦИЯ
КОМПЛЕКТ АКУСТИКИ С УСИЛИТЕЛЕМ,
СОВМЕЩЕННЫЙ В ОДНОМ КОРПУСЕ
МАРКИ: "SHARP"
МОДЕЛЬ: AN-PR1000HR
Сертифицирована органом
по сертификации бытовой
электротехники "ТЕСТБЭТ"

Модель AN-PR1000HR
соответствует требованиям
нормативных документов:

По безопасности
- ГОСТ Р МЭК 60065-2002
По ЭМС
- ГОСТ 5651-89, ГОСТ 22505-97,
ГОСТ Р 51515-99, ГОСТ Р 51317.3.2-99,
ГОСТ Р 51317.3.3-99
Гигиеническим
- МСан ПиН 001-96

Внимание!

Страна-изготовитель: **Произведено в Малайзии**
фирма-изготовитель: **ШАРП Корпорейшн**
Юридический адрес изготовителя: **22-22 Нагайке-чо, Абено-ку, Осака 545-8522, Япония**

Внимание!

Во исполнение Статьи 5 Закона Российской Федерации «О защите прав потребителей», а также Указа Правительства Российской Федерации № 720 от 16 июня 1997г. устанавливается срок службы данной модели -7 лет с момента производства при условии использования в строгом соответствии с инструкцией по эксплуатации и применяемыми техническими стандартами.

SHARP
SHARP CORPORATION

TINSA215AWZZ
06H R AS ①