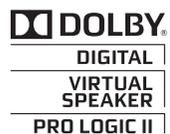
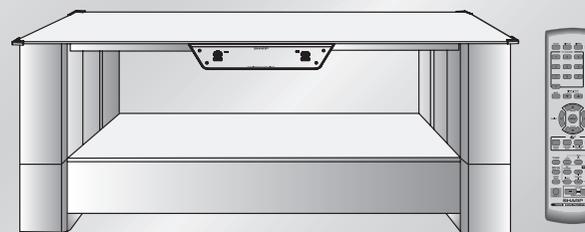


SHARP

ПОДСТАВКА ДЛЯ ТЕЛЕВИЗОРА С АКУСТИКОЙ

МОДЕЛЬ
AN-GR500HR

РУКОВОДСТВО ПО
ЭКСПЛУАТАЦИИ



Специальные примечания

- 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.

Предупреждение:

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.

- **Предупреждение:**

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.

- Изготовлено по лицензии Патента США №: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535 и других выданных патентов США и всемирных патентов, а также патентов, решение о выдаче которых уже принято. DTS и DTS Digital Surround являются зарегистрированными торговыми марками, а логотипы и символы DTS являются торговыми марками DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. All Rights Reserved.

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

Информация о правильном способе утилизации



Внимание:
На Вашем изделии имеется отметка с этим символом. Он означает, что использованные электрические и электронные изделия не следует смешивать с обычными бытовыми отходами. Для утилизации данных изделий существует система раздельного сбора мусора.

А. Информация об утилизации для потребителей (домашнее хозяйство)

1. В Европейском Союзе

Внимание: Если Вы хотите выбросить данное оборудование, не следует использовать для этих целей обычный бачок для сбора мусора!

Использованное электрическое и электронное оборудование следует утилизировать отдельно в соответствии с действующим законодательством, требующим осуществления должной обработки, восстановления и переработки использованного электрического и электронного оборудования. После введения в действие данного требования странами-членами потребители, находящиеся на территории стран ЕС, могут сдать использованное электрическое и электронное оборудование в соответствующие пункты сбора бесплатно*. Кроме того, в некоторых странах** местный розничный торговец также может бесплатно принимать отслужившие изделия при условии приобретения нового подобного изделия.

* За подробной информацией следует обращаться к местным органам власти.

Если в использованном электрическом или электронном оборудовании имеются батарейки или аккумуляторы, их утилизация должна производиться отдельно в соответствии с местными требованиями. Правильная утилизация данного изделия поможет обеспечить необходимую обработку, восстановление или переработку с целью повторного использования отходов и предотвратить, таким образом, потенциально негативное воздействие на окружающую среду и здоровье человека, вред которым можно нанести при неправильной утилизации отходов.

2. В других странах за пределами ЕС

При желании избавиться от данного изделия следует обращаться к местным органам власти, у которых можно узнать правильный метод утилизации.

Для Швейцарии: Использованное электрическое и электронное оборудование можно бесплатно вернуть дилеру, даже если новое изделие приобретаться не будет. Другие пункты сбора перечислены на домашней страничке www.swico.ch или www.sens.ch.

В. Информация об утилизации для промышленных потребителей

1. В Европейском Союзе

Если изделие использовалось в промышленных целях, и возникла необходимость избавиться от него:

Обратитесь, пожалуйста, к дилеру SHARP, который предоставит Вам информацию об условиях возврата изделия. При этом расходы, возникающие в связи с возвратом и переработкой в целях последующего использования, оплачиваются потребителем. Небольшие изделия (и небольшие количества) можно сдать в местный пункт сбора.

Для Испании: Для возврата использованных изделий следует обращаться к учрежденной системе сбора или местным органам власти.

2. В других странах за пределами ЕС

При желании избавиться от данного изделия следует обращаться к местным органам власти, у которых можно узнать правильный метод утилизации.



Информация об утилизации аккумуляторов

Батарейки, входящие в комплект, могут содержать незначительное количество свинца.

В странах Европейского Союза: Перечёркнутый контейнер для отходов означает: использованные батарейки не следует выкидывать в ёмкости для домашних отходов! Для использованных батареек существуют специальные системы сборов, которые гарантируют правильную и законную переработку и утилизацию. Подробную информацию о системе сборов использованных батареек предоставляют органы местной власти.

В Швейцарии: Использованные батарейки можно сдать в пункте продажи.

Страны, не входящие в Европейский Союз: Подробную информацию о правильном способе утилизации использованных батареек предоставляют органы местной власт.

Введение

Благодарим Вас за покупку изделия фирмы SHARP. Для наиболее эффективного использования данного изделия, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством. Оно поможет при эксплуатации Вашего изделия фирмы SHARP.

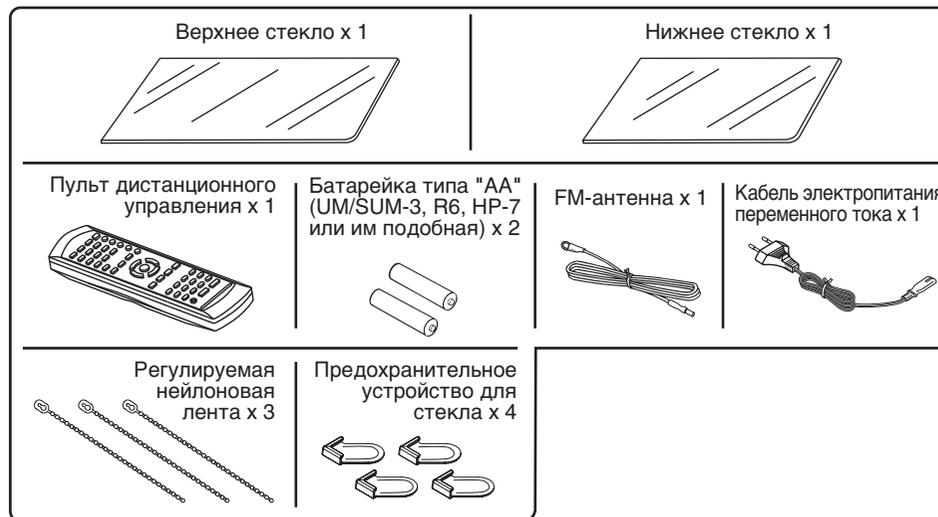
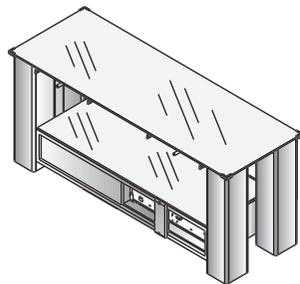
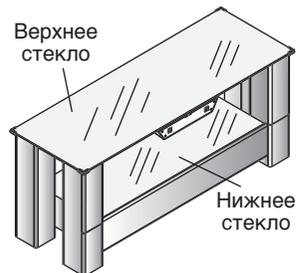
Содержание

	Стр.		Стр.
■ Общая информация		■ Радиоприемник	
Принадлежности	2	Прослушивание радиоприемника	22 - 23
Меры предосторожности	3	■ Дополнительные функции	
Органы управления и индикаторы	4 - 7	Использование системы данных	
■ Подготовка к использованию		радиовещания (RDS)	24 - 27
Подсоединение системы	8 - 9	Использование таймера и режима сна	
Подключение аудио кабелей к ТВ, DVD плееру,		(Только для пульта ДУ)	28 - 30
видеомагнитофону, и т.д.	10 - 12	Управление ТВ при помощи дистанционного	
Подключение к электрической сети		управления	31
переменного тока	12	■ Справочные сведения	
Пульт дистанционного управления	13	Схема отыскания неисправностей	32 - 33
Общее управление	14	Индикаторы ошибок и предупреждающие	
Установка часов (Только для пульта ДУ)	15	индикаторы	33
■ Основные операции		Техническое обслуживание	34
Воспроизведение звука от DVD плеера,		Технические характеристики	34
видеомагнитофона, и т.д.	16		
Пространственный звук (режим звука)	17 - 21		

Принадлежности

AN-GR500HR

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.

Общая информация

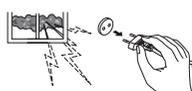
2

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.**

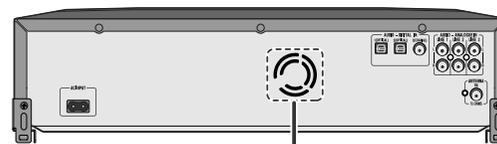
- Нельзя препятствовать вентиляции, закрывая вентиляционные отверстия предметами, такими как газеты, скатерти, занавески и т.п.
- Нельзя располагать на аппарате источники открытого пламени, как, например, горящие свечи.
- При ликвидации батареек следует принимать во внимание соответствующие экологические нормы.
- Аппарат предназначен для использования в умеренном климате.
- Данный аппарат может использоваться только при температуре в пределах от 5°C до 35°C.
- В связи с тем, что данное устройство очень тяжелое, во избежание риска получения травм и возникновения несчастных случаев его перемещение должно осуществляться, по крайней мере, двумя лицами.
- Запрещается размещать устройство на неустойчивой поверхности или на любой поверхности, не способной выдержать его вес. Иначе устройство может опрокинуться или упасть, что, возможно, приведет к повреждению или получению травмы.

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.

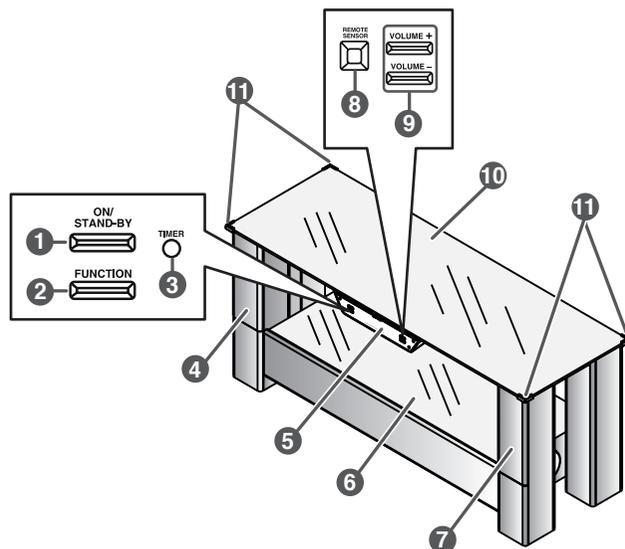
■ Регулировка уровня громкости

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

AN-GR500HR

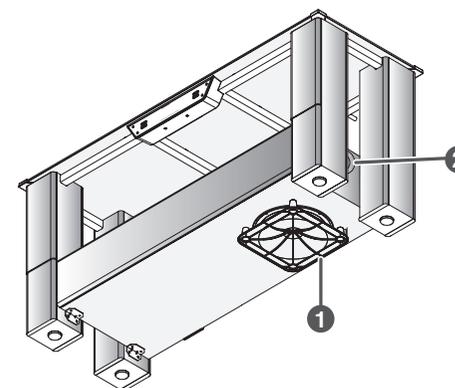
■ Основной блок устройства (передняя панель)



Страница для справок

1. Кнопка включения/ожидания	12
2. Кнопка Function	16
3. Индикатор таймера	30
4. Левые передние динамики	
5. Дисплей	6
6. Нижнее стекло	8
7. Правые передние динамики	
8. Датчик дистанционного управления	13
9. Кнопки увеличения и уменьшения громкости	14
10. Верхнее стекло	8
11. Предохранительное устройство для стекла	8

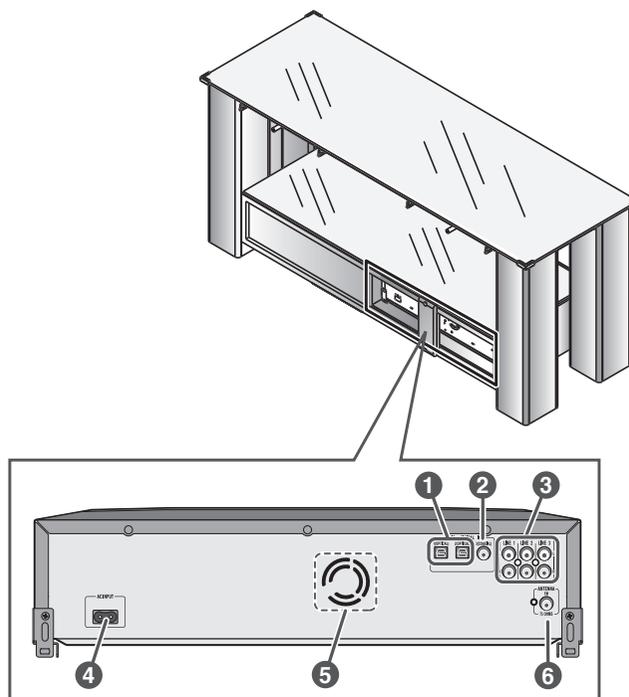
■ Основной блок устройства (нижняя панель)



Страница для справок

1. Сабвуфер	8
2. Канал отражателя низких частот	

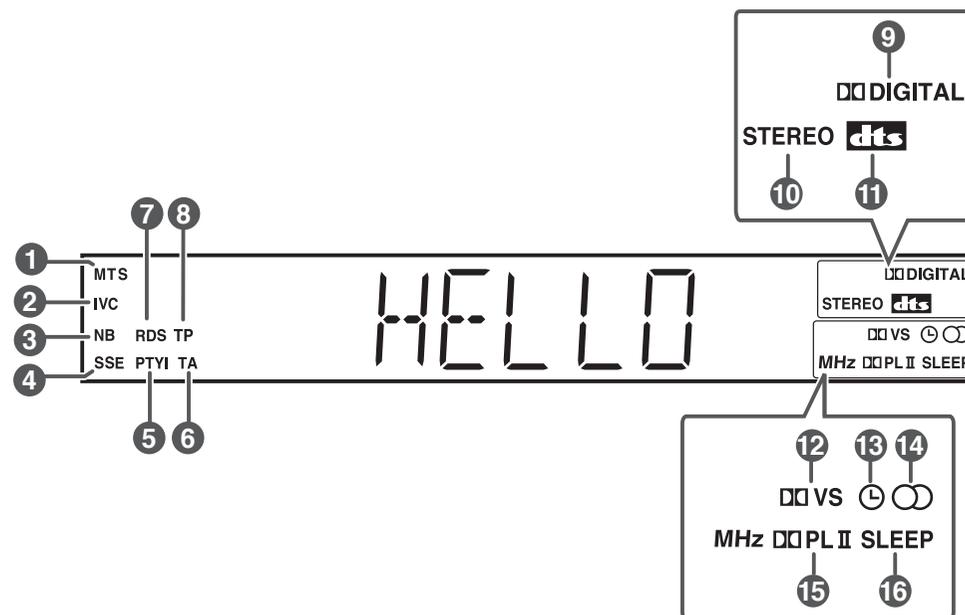
■ Основной блок устройства (задняя панель)



Страница для справок

- 1. Входные цифровые оптические аудио разъемы 10, 11
- 2. Входные цифровые коаксиальные аудио разъемы 12
- 3. Разъемы линейного аудио входа 10, 11
- 4. Входной разъем электропитания переменного тока 12
- 5. Охлаждающий вентилятор 3
- 6. Гнездо для подключения FM-антенны 75 Ом 8

■ Дисплей

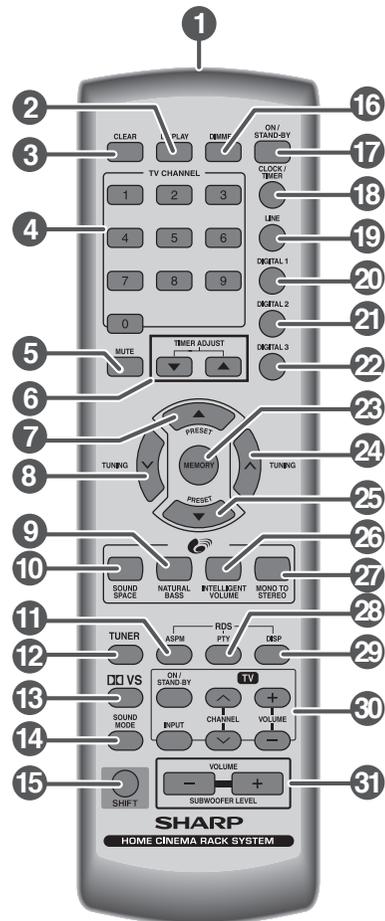


Страница для справок

1. Индикатор переключения режимов моно/стерео	20
2. Микропроцессорный индикатор уровня громкости	20
3. Индикатор режима естественного уровня низких частот	20
4. Индикатор режима пространственного звука	20
5. Индикатор динамического РТУ	24
6. Индикатор дорожных новостей	24
7. Индикатор RDS	26
8. Индикатор наличия сигнала радиостанции	24
9. Индикатор сигнала формата Dolby Digital	21
10. Индикатор режима FM-стерео	22

Страница для справок

11. Индикатор сигнала DTS	21
12. Индикатор звука формата Dolby Virtual Sound	19
13. Индикатор таймера	28
14. Индикатор приема FM-стерео	22
15. Индикатор Dolby Prologic II	19, 21
16. Индикатор режима сна	29



■ Пульт дистанционного управления

Страница для справок

1. Передатчик дистанционного управления 13
2. Кнопка Display 14
3. Кнопка Clear 23
4. Кнопка номера канала ТВ 31
5. Кнопка Mute 14
6. Кнопка настройки таймера в сторону
возрастания или убывания 15, 28
7. Кнопка предварительной установки в
сторону возрастания 24
8. Кнопка настройки частоты вниз 22
9. Кнопка режима естественного уровня низких частот 20
10. Кнопка режима пространственного звука 20
11. Кнопка RDS ASPM 24
12. Кнопка настройки частоты тюнера 22
13. Кнопка включения режима звука Dolby
Virtual Speaker 19
14. Кнопка звукового режима 20
15. Кнопка SHIFT 14, 22, 24, 28, 31
16. Кнопка Dimmer 14
17. Кнопка включения/ожидания 13
18. Кнопка часов/таймера 15
19. Кнопка Line 16
20. Кнопка Digital 1 16
21. Кнопка Digital 2 16
22. Кнопка Digital 3 16
23. Кнопка Memory 16
24. Кнопка настройки частоты вверх 22
25. Кнопка предварительной установки в сторону убывания .. 24
26. Кнопка системы интеллектуального
регулирования громкости 20
27. Кнопка переключения режима с моно на стерео 20
28. Кнопка RDS PTY 24
29. Кнопка Display RDS 24
30. Кнопки управления телевизором 31
31. Кнопка увеличения или уменьшения уровня громкости 14

Кнопки управления ТВ (Только для телевизоров SHARP):

Кнопка включения/ ожидания 	Переключает электропитание ТВ между режимами "ON" или "STAND-BY".	Кнопка Input select (выбор источника входного сигнала) (ТВ) 	Нажмите кнопку для переключения источника входного сигнала.
Кнопки регулировки уровня громкости вверх / вниз 	Увеличение/ уменьшение уровня громкости телевизора.	Кнопки переключения каналов вверх / вниз 	Переключение каналов телевизора вниз/вверх.

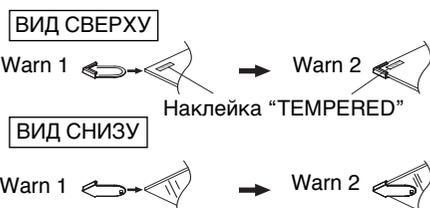
Примечание: Управление некоторыми моделями телевизоров SHARP невозможно.

Подсоединение системы

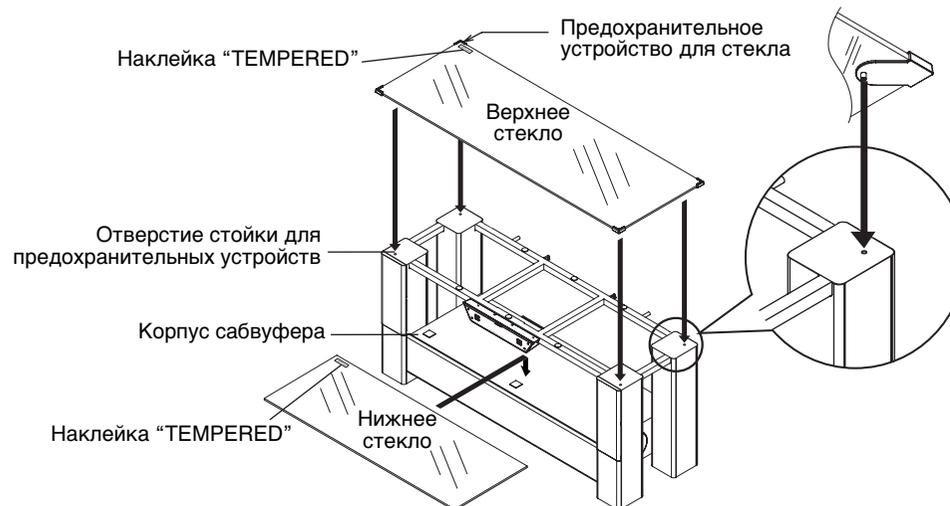
AN-GR500HR

■ Установка стекла и предохранительных устройств для стекла

1. Зафиксируйте предохранительные устройства для стекла на верхнее стекло на каждом углу. Убедитесь, что наклейка "TEMPERED" (закаленное стекло) на верхней поверхности стекла находится к Вам лицевой стороной.



2. Поместите верхнее стекло сверху на стойку. Убедитесь, что все предохранительные устройства для стекол подходят к отверстиям стойки.



3. Поместите нижнее стекло сверху на корпус сабвуфера. Убедитесь, что наклейка "TEMPERED" (закаленное стекло) на верхней поверхности стекла находится к Вам лицевой стороной.

Примечания:

- Желательно, чтобы верхнее стекло несли 2 человека.
- Этикетка на верхней стеклянной крышке должна находиться с внешней стороны.
- Для обеспечения безопасности металлическую раму нельзя снимать.
- Максимальная нагрузка верхнее стекло устройства составляет 100 кг.
- Стекла сделаны из усиленного стекла, но в случае падения на них острых предметов или нанесения сильных ударов по поверхности может привести к тому, что они разобьются.
- Верхнее и нижнее стекло покрытия не прикреплены к устройству. Это всегда следует учитывать при транспортировке, иначе эти части могут выпасть, что, возможно, приведет к повреждению или получению травмы.

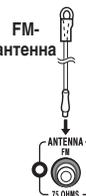
Подготовка к использованию

Подсоединение системы (продолжение)

■ Подсоединение антенн

Прилагаемая FM-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 FM-антенна

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

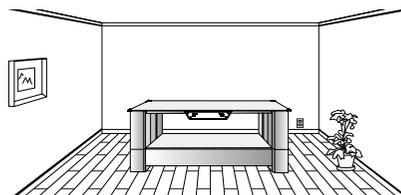


Примечание:

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

■ 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 Верхнее стекло полки, так как при перемещении телевизора полка может к нему прилипнуть.

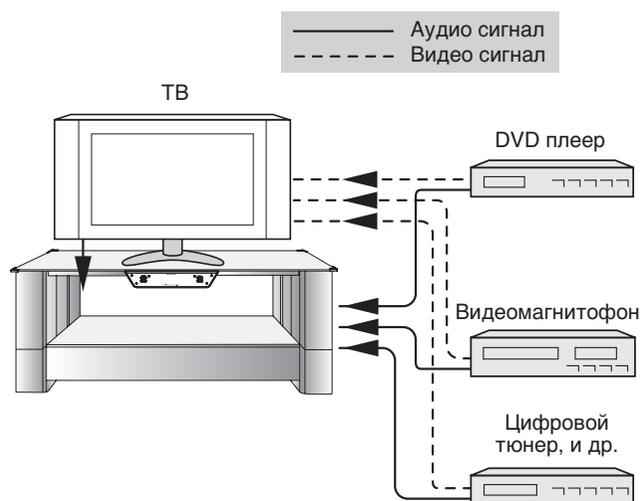
Подключение аудио кабелей к ТВ, DVD плееру, видеомаягнитофону, и т.д.

AN-GR500HR

Внимание:

Перед проведением данного подключения выключите все остальное оборудование.

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

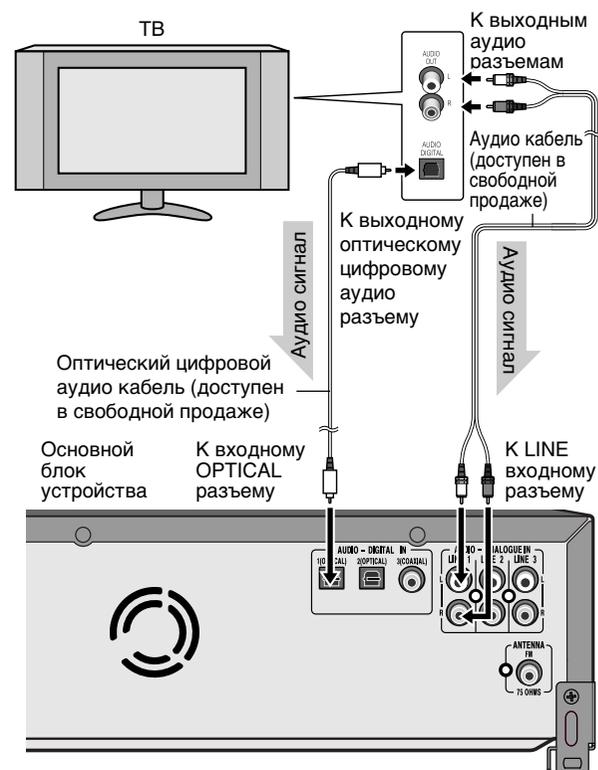


Примечания:

- 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.



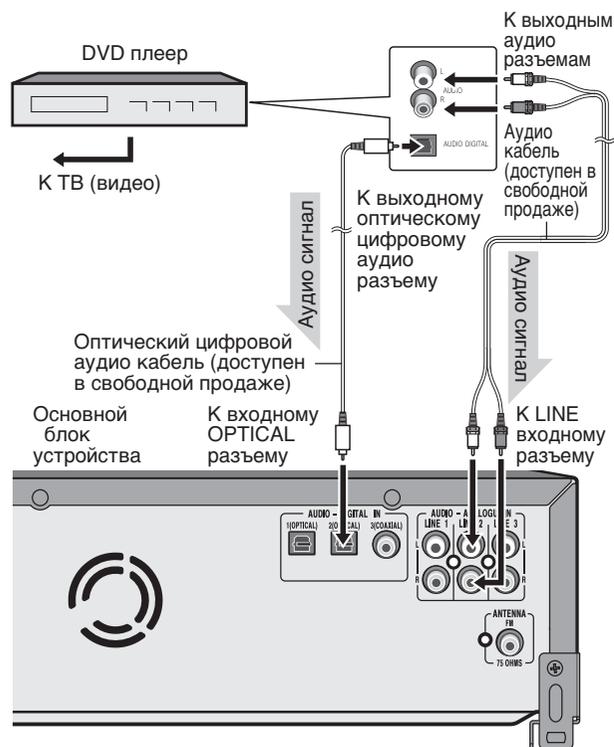
Подготовка к использованию

10

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

■ Подключение DVD плеера, и др.

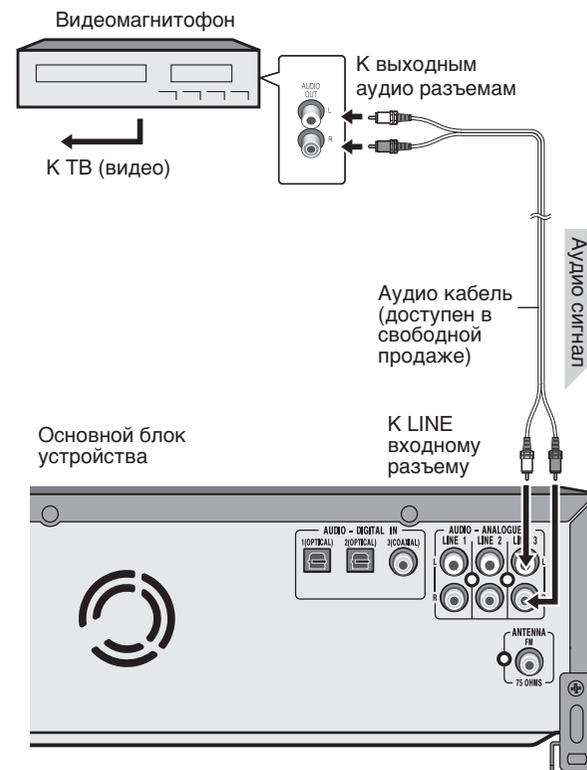
Подключение к DVD плееру при помощи оптического цифрового аудио кабеля или простого аудио кабеля.



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

■ Подключение видеомаягнитофона, и др.

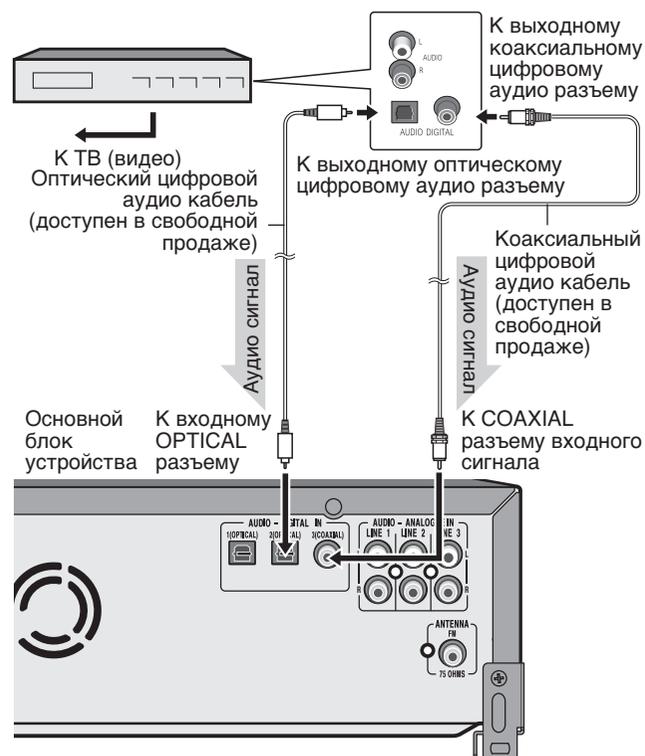
Подключение к видеомаягнитофону при помощи аудио кабеля.



Примечание:
Подключите видео кабель видеомаягнитофона непосредственно к телевизору (прочтите инструкцию по эксплуатации видеомаягнитофона).

■ Подключение цифрового тюнера, и др.

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



Примечание:

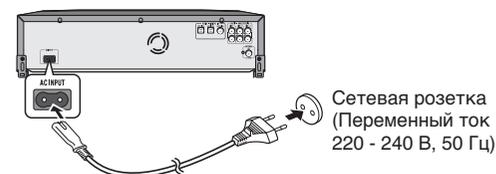
При подключении при помощи оптического цифрового кабеля, установите цифровой выход цифрового тюнера на PCM. Прочтите руководство по эксплуатации цифрового тюнера.

Подключение к электрической сети переменного тока

AN-GR500HR

■ Подключение кабеля электропитания переменного тока

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

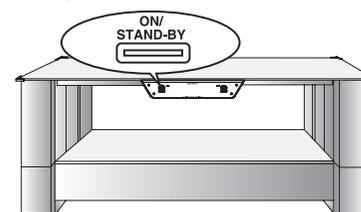


Примечания:

- 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.

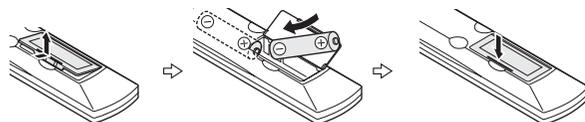
Подготовка к использованию

12

Пульт дистанционного управления

■ 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 \ominus 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.
- Батарейки (батарейный блок или установленные батарейки) не должны подвергаться перегреву, такому как при воздействии солнечных лучей, огня или подобных источников.

Извлечение батареек:

- Откройте крышку отсека для батареек и потяните батарейку, чтобы вынуть ее.

Примечания по использованию:

- Если расстояние управления уменьшается или наблюдаются неполадки в управлении, следует заменить батарейки. Приобретите 2 батарейки размера "AA" (UM/SUM-3, R6, HP-7 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.

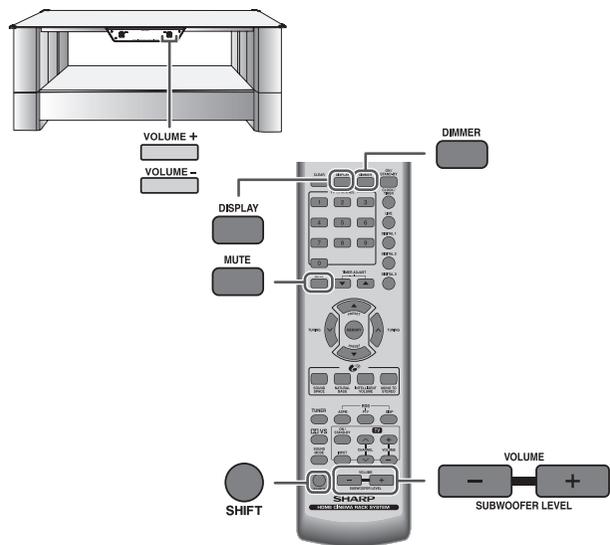
Пульт дистанционного управления можно использовать в пределах показанного ниже диапазона:

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



Общее управление

AN-GR500HR



■ 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 кнопки уровня громкости, VS, Sound Mode или Audistry функция отключения звука также отменяется.
- 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

Примечание:

Когда звук сабвуфера искажается, уменьшите уровень громкости сабвуфера.

■ Изменение подсветки дисплея (2 уровня)

Вы можете изменить яркость дисплея при нажатии кнопки DIMMER.

DIMMER

■ Управление дисплеем

Индикация часов может отображаться при включенном/выключенном питании.

DIGITAL 1
↑
17:48

Часы на дисплее:

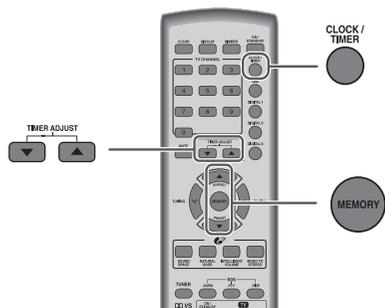
При нажатии кнопки DISPLAY примерно на 5 секунд появляется дисплей времени. Для отмены вновь нажмите кнопку DISPLAY.

Примечание:

- Если часы не были установлены ранее, на дисплее на некоторое время появится сообщение "ADJUST".

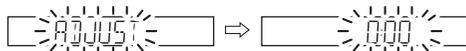
Установка часов (Только для пульта ДУ)

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

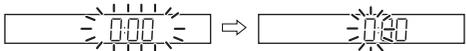


В данном примере часы устанавливаются для отображения 24-часовой индикации (0:00) на дисплее.

- 1** Нажмите кнопку **CLOCK / TIMER**. В течение 5 секунд нажимайте кнопку **TIMER ADJUST ▲** или **▼**, чтобы выбрать "ADJUST", и затем нажмите кнопку **MEMORY**.



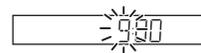
- 2** В течение 5 секунд нажимайте кнопку **TIMER ADJUST ▲** или **▼** для выбора 24-часовой или 12-часовой индикации времени и затем нажмите кнопку **MEMORY**.



- | | |
|------------|---|
| → "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) |

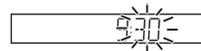
Обратите внимание, что данная настройка может быть установлена только при установке устройства в первый раз, или после сброса настроек (см. страницу 33).

- 3** Нажмите кнопку **TIMER ADJUST ▲** или **▼** чтобы отрегулировать час, затем нажмите кнопку **MEMORY**.



- Нажмите кнопку **TIMER ADJUST ▲** или **▼** один раз, чтобы изменить время на 1 час. 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** Нажмите кнопку **TIMER ADJUST ▲** или **▼** чтобы отрегулировать минуты, затем нажмите кнопку **MEMORY**.



- Нажмите кнопку **TIMER ADJUST ▲** или **▼** один раз, чтобы изменить время на 1 минуту. Удерживайте ее нажатой для непрерывного продвижения вперед.
- 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:

нажмите кнопку **DISPLAY**.

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

Примечание:

При нажатии кнопок **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:

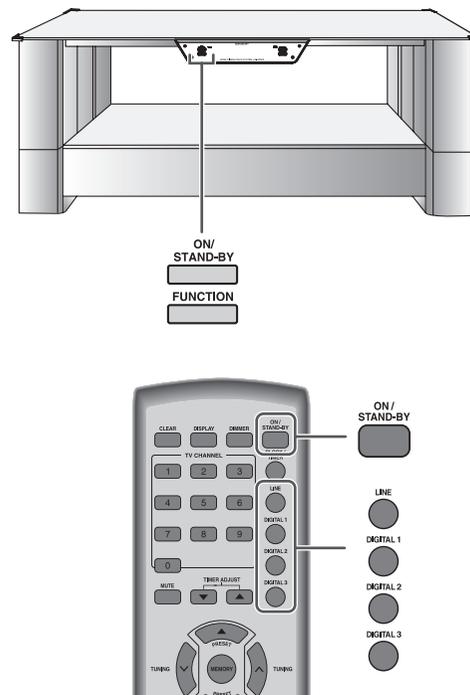
Выполните "Установка часов", начиная от шага 1. Если во время шага 1 на дисплее не мигает надпись "ADJUST", шаг 2 (выбор 24 часового или 12 часового отображения времени) будет пропущен.

Для изменения отображения на дисплее 24-часовой или:

- 1 Сбросьте все запрограммированное содержимое. [Подробные сведения приведены в разделе "Очистка всей памяти (сброс)" на стр. 33.]
- 2 Выполните действия, описанные в пункте "настройка часов", сначала.

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

AN-GR500HR



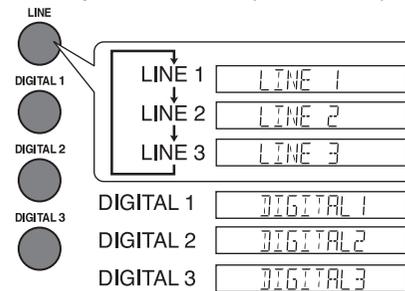
- 1 Включите подключенное оборудование.
- 2 Для включения электропитания нажмите кнопку ON/STAND-BY.

3 Выберите источник сигнала, который будет воспроизводиться.

При управлении с пульта дистанционного управления:

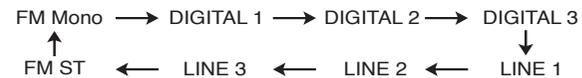
Для выбора цифрового источника нажмите соответствующую кнопку.

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 14).

6 Наслаждайтесь качеством пространственного звука или различными настройками качества звука (см. страницы 17 - 21).

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.

Основные операции

16

Пространственный звук (режим звука)

■ Заранее заданные режимы звука и аудиограмма

<p>STANDARD</p>	
<p>CINEMA</p>	
<p>NEWS</p>	

Вы можете слушать нормальный стерео звук.

Наслаждайтесь широким диапазоном звучания, какой предоставляют каналы 5.1, а также улучшенным мощным низкочастотным звуком.

Подходит для просмотра кино, и т.д.

Легкое прослушивание низкочастотных звуков, например, голоса диктора (даже при низком уровне громкости) вследствие хорошо управляемого низкочастотного звука.

Подходит для новостей, и т.д.

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 14). При нажатии кнопки сброса настроек, Вы можете вернуть заданные по умолчанию настройки (см. страницу 33).

<p>SPORT</p>	
<p>NIGHT</p>	

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.

Слова легко слушать, а громкие звуки приглушаются; даже при низком уровне громкости. Вы можете наслаждаться широким диапазоном звука формата 5.1 каналов.

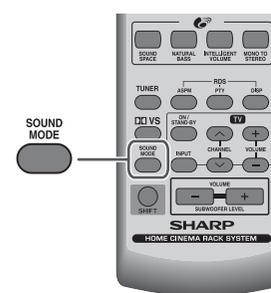
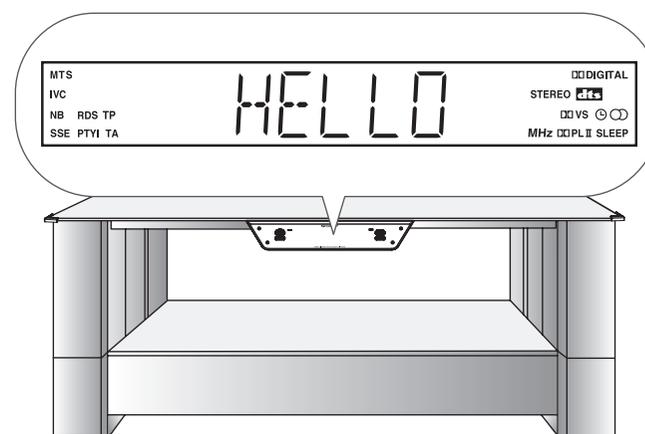
Подходит для прослушивания звука фильмов при низком уровне громкости.

■ Заранее заданный режим звука

Выберите любой из 5 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
SPORT	SPORT
NIGHT	NIGHT



■ Режим звука Dolby Virtual Speaker (DVS)

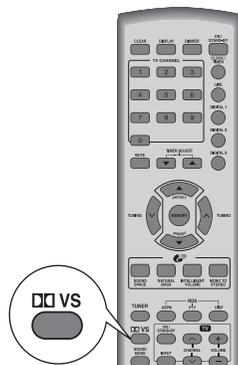
Система The Dolby Virtual Speaker (DVS) создает пространственный звук, сопоставимый с форматом 5.1 каналов, но который создается динамиком формата звука 2.1 каналов.

При установке функции формата звука DVS в положение "ON" для 2 канального стерео сигнала, система Dolby Pro Logic II (см. страницу 21), 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:

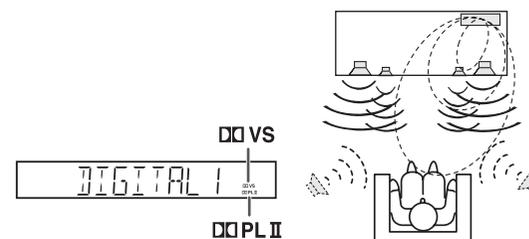
- "ON" настроек по умолчанию формата DVS.
- При "ON" режима DVS, заранее заданный режим звука, а также режим Audistry (SOUND SPACE, режим преобразования MONO TO STEREO) отменяются. (Режим NATURAL BASS, а также режим INTELLIGENT VOLUME не отменяются.)
- Монофонические сигналы не подходят для создания 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.

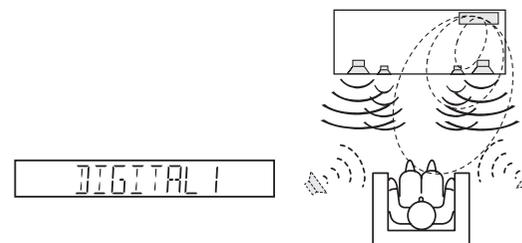
По сравнению с режимом кино, уровень звука низких частот немного уменьшен.

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



OFF

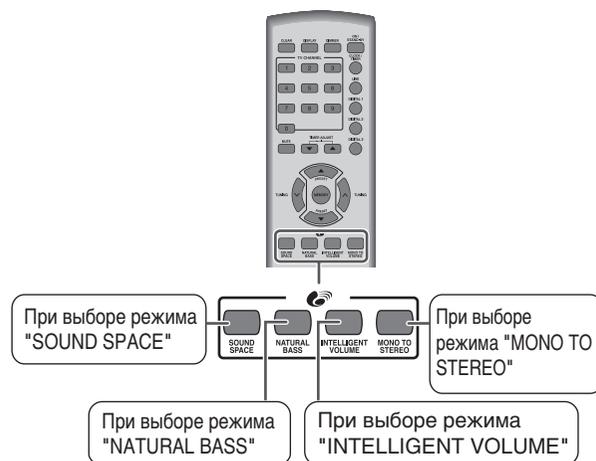
Формат звука Dolby Virtual Speaker отключен.



■ 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.)

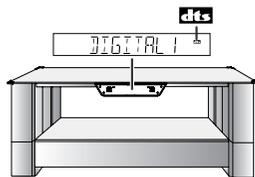
Примечания:

- 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 не включаться в зависимости от типа входного сигнала. Если мигают индикаторы SOUND SPACE или MONO TO STEREO, то данные режимы не могут быть включены.

Пространственный звук (режим звука) (продолжение)

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

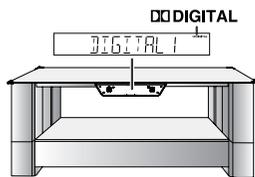
DTS (Digital Theatre Systems)



Один из форматов многоканального цифрового звука. Поскольку особое внимание уделяется качеству звука, Вы можете наслаждаться реалистическими звуковыми эффектами системы домашнего кинотеатра.

Загорается при обнаружении сигнала формата DTS.

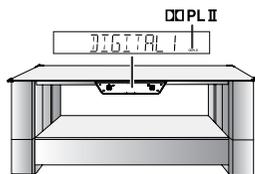
Dolby Digital



Один из форматов многоканального цифрового звука. Вы также можете наслаждаться стереофоническим эффектом системы домашнего кинотеатра.

Загорается при обнаружении сигнала формата Dolby Digital.

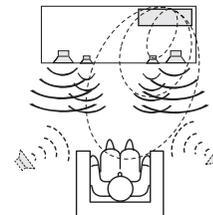
Dolby Pro Logic II



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.

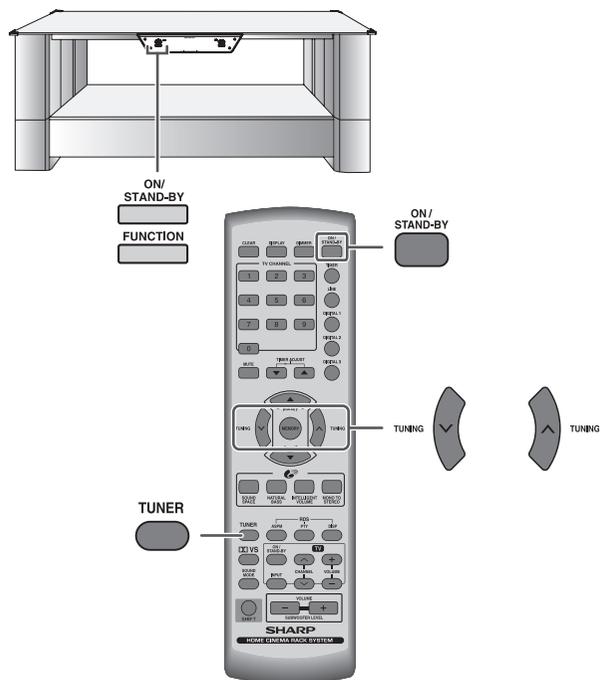
Загорается при включении режима Dolby Pro Logic II.

Вы можете наслаждаться различными форматами звука, используя режим заранее заданного звука, Dolby Virtual Speaker (DVS), Audistry, и т.д. (см. страницы 17 - 20.)



Прослушивание радиоприемника

AN-GR500HR



Примечание:

Данное устройство может принимать FM стерео / FM моно сигнал.

■ Настройка

- 1 Нажмите кнопку ON/STAND-BY для включения питания.
- 2 Для выбора функции тюнера нажмите кнопку TUNER на пульте дистанционного управления или несколько раз нажмите кнопку FUNCTION на основном блоке устройства.

3 Для настройки на желаемую станцию нажимайте кнопку (TUNING ^ или v) на пульте дистанционного управления.

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.

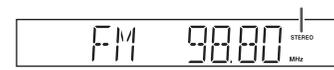
Примечания:

- 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. 25.

Для приема FM-стереопередачи:

- Нажмите кнопку TUNER, чтобы выбрать стерео режим, при этом на дисплее появится индикатор "ST".
- Индикатор "∞" появится, когда FM-радиовещание будет вестись в режиме стерео.
 - Если прием вещания в режиме FM будет слабым, нажмите кнопку TUNER, чтобы погасить индикатор "ST". Режим приема переключится на монофонический, и звук станет более четким.

Индикатор режима FM-стерео



Индикатор приема вещания в режиме FM-стерео

Радиоприемник

22

■ 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. 22.

2 Нажмите кнопку MEMORY, чтобы ввести режим сохранения настройки на выбранный канал.



3 Для выбора заранее заданного номера канала, нажмите кнопки PRESET (▲ или ▼) 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 MEMORY 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:

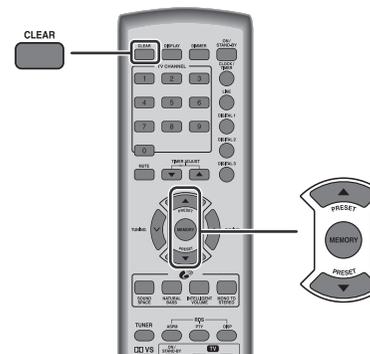
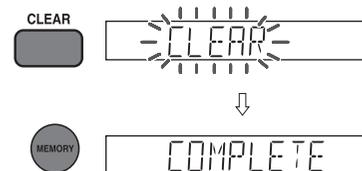
Функция резервирования защищает сохраненные в памяти станции в течение нескольких часов даже в случае отключения питания или отсоединения провода питания переменного тока.

■ Для повторного вызова сохраненной в памяти станции

Нажимайте кнопку PRESET (▲ или ▼) менее 0,5 секунд, чтобы выбрать желаемую станцию.

■ Для очистки всей предварительно установленной памяти

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



Использование системы данных радиовещания (RDS)

AN-GR500HR

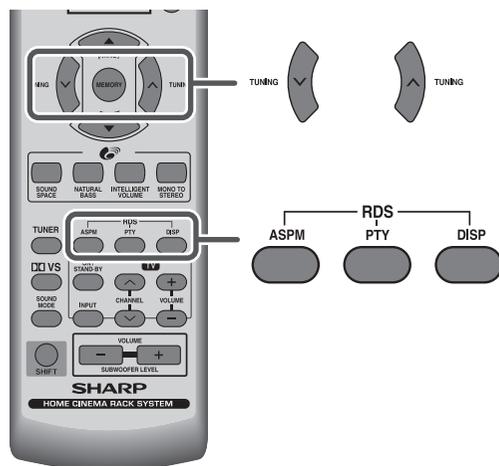
RDS является вещательной услугой, которую предоставляют все большее количество FM-станций. Такие FM-станции посылают дополнительные сигналы наряду с сигналами своих обычных программ. Они посылают сообщения с названиями своих станций и информацию о типе программы, например, спортивная или музыкальная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

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

Индикация "TR" (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.

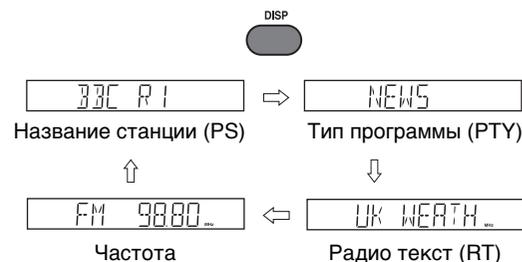
Индикация "PTY1" (динамический индикатор идентификации типа программ) появится на дисплее в то время, пока будет выполняться прием станции динамического PTY.

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

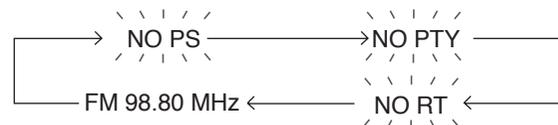


■ Информация, предоставляемая RDS

Нажмите кнопку 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:



Дополнительные функции

24

■ 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.

TUNER



2 Нажмите и удерживайте кнопку RDS ASPM в течении, как минимум, 3 секунд.

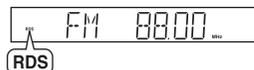
ASPM



- После того, как индикация "ASPM" будет мигать в течение примерно 4 секунд, начнется сканирование (87.50 - 108.00 МГц).



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



- 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:

- Нажмите кнопку CLEAR и удерживайте в течение 4 секунд или более.
 - В течение 10 секунд нажмите кнопки MEMORY.
- 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.

- Нажмите кнопку PRESET (▲ или ▼), чтобы проверить правильность названий.
 - При обнаружении неправильного названия во время приема станции подождите некоторое время, пока на дисплее не появится правильное название, и затем нажмите кнопку MEMORY.
 - В течение 5 секунд нажимайте кнопки MEMORY 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.

■ 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. 27) из станций, которые сохранены в памяти.

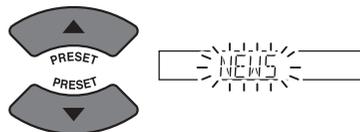
1 Для выбора режима FM стерео нажмите кнопку TUNER.

2 Нажмите кнопку RDS PTY.



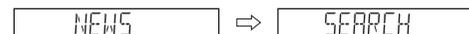
Сообщения "SELECT" и "PTY TI" будут появляться попеременно в течение примерно 6 секунд.

3 Для выбора типа программы, в течение 6 секунд нажмите кнопку PRESET (▲ или ▼).



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 RDS PTY.



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 RDS PTY, 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 FM.
- 2 Для выбора необходимой радиостанции, нажмите кнопку PRESET (▲ или ▼).
- 3 Индикация названия станции будет отображаться на дисплее в течение 6 секунд. Затем индикации на дисплее изменятся.

Использование системы данных радиовещания (RDS) (продолжение)

Описания кодов PTY (идентификации типа программ), TP (программы о движении транспорта) и TA (дорожных новостей). Вы можете выполнять поиск и прием следующих сигналов PTY, TP и TA.

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: радиосериалы, 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 TP/TA.
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.
TP	Радиовещание, которое несет информацию о движении транспорта.
TA	Дорожные новости, передаваемые по каналам радиовещания.

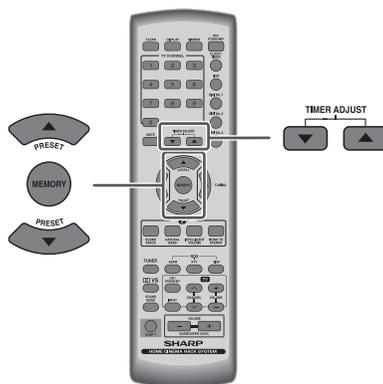
Использование таймера и режима сна (Только для пульта ДУ)

AN-GR500HR

Вы можете использовать устройство в качестве будильника, установив таймер.

Перед установкой таймера:

- 1 Установите правильное время часов устройства (страница 15). Если время не установлено, Вы не сможете использовать функцию таймера.
- 2 Подготовьте источник сигнала для воспроизведения.
- 3 Сохраните радиостанции (страница 23)



■ Установка таймера

1 Включите питание и нажмите кнопку CLOCK / TIMER.

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

STANDBY

2 В течение 10 секунд нажимайте кнопку TIMER ADJUST ▲ или ▼, чтобы выбрать "TIMER SET", и затем нажмите кнопку MEMORY.

TIMERSET

3 нажмите кнопку TIMER ADJUST ▲ или ▼ чтобы отрегулировать минуты, затем нажмите кнопку MEMORY.

4 нажмите кнопку TIMER ADJUST ▲ или ▼ для настройки минут, после чего нажмите кнопку MEMORY.

ON * ⇒ 12:00 *

OFF * ⇒ 1:00 *

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 вход с помощью кнопки TIMER ADJUST ▲ или ▼, затем нажмите кнопку MEMORY.



- При выборе тюнера выберите станцию нажатием кнопки TIMER ADJUST или PRESET ▲ или ▼, затем нажмите кнопку MEMORY.

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

7 Отрегулируйте уровень громкости с помощью кнопки TIMER ADJUST ▲ или ▼ и нажмите кнопку MEMORY.

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.

Дополнительные функции

28

Использование таймера и режима сна (Только для пульта ДУ) (продолжение)

■ Установка времени режима ожидания таймера

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

1 Во время воспроизведения нажмите кнопку CLOCK / TIMER.

2 В течение 10 секунд нажимайте кнопку TIMER ADJUST ▲ или ▼, чтобы выбрать "SLEEP SET", и затем нажмите кнопку MEMORY.

3 Нажмите кнопку TIMER ADJUST ▲ или ▼ один раз, чтобы выбрать время.

(Максимальное: 2 часа - минимальное: 1 минута)

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

4 нажмите кнопку MEMORY.

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 нажатой кнопку CLOCK / TIMER.
- 2 В течение 10 секунд нажмите кнопку TIMER ADJUST ▲ или ▼ один раз, чтобы выбрать время "SLEEP".

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 MEMORY (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 CLOCK / TIMER.
- 2 В течение 10 секунд нажимайте кнопку TIMER ADJUST ▲ или ▼, чтобы выбрать "SLEEP OFF", и нажмите кнопку MEMORY.

■ Для совместного использования функции таймера и режима сна

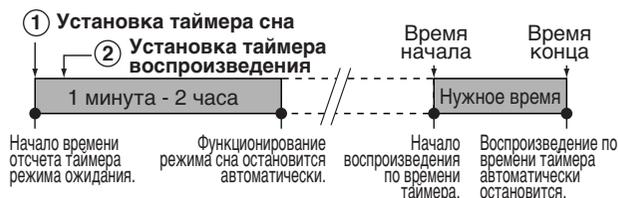
Например, можно заснуть при прослушивании радио и проснуться следующим утром, слушая CD.

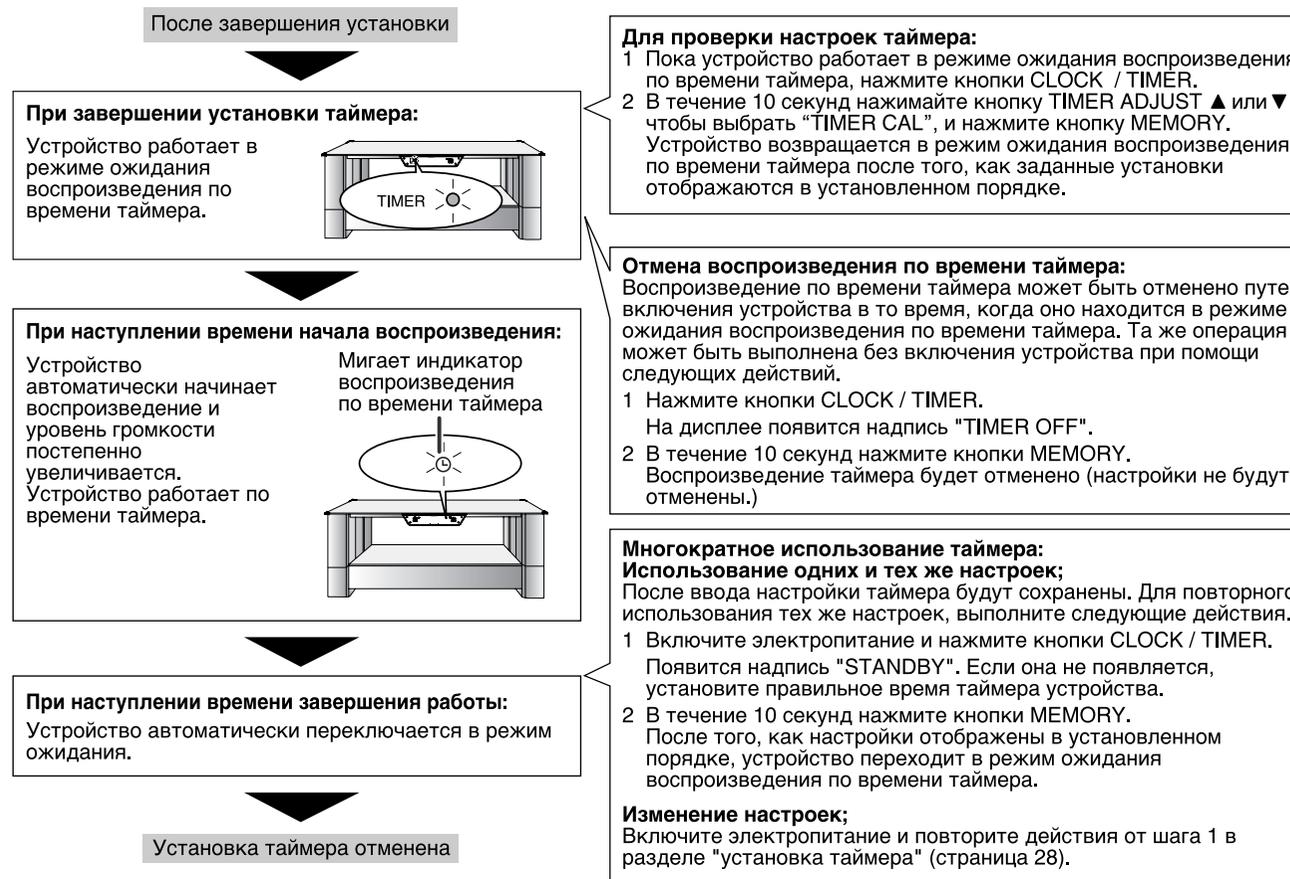
1 Установите таймер режима ожидания (шаги 1 - 4).

Включается режим ожидания.

2 Установка таймера воспроизведения.

("установка таймера" на странице 28, шаги 1 - 7)

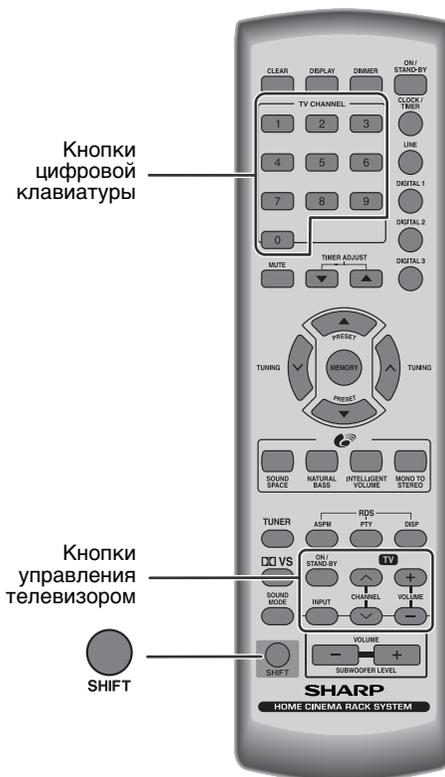




Управление ТВ при помощи дистанционного управления

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

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 \vee или \wedge .

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

Другие действующие кнопки

Кнопка выбора входного сигнала (ТЕЛЕВИЗОР/ВИДЕОМАГНИТОФОН)



Схема отыскания неисправностей

AN-GR500HR

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)

■ При возникновении проблемы

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:

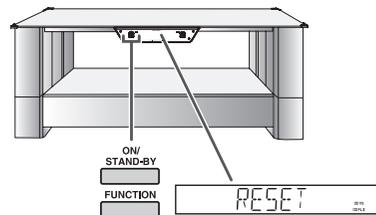
- 1 Установите аппарат в режим ожидания и включите питание еще раз.
- 2 Если в результате предыдущего действия не восстановятся функции аппарата, выньте вилку провода питания аппарата из сетевой розетки и вставьте ее в сетевую розетку, а затем включите питание.

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:

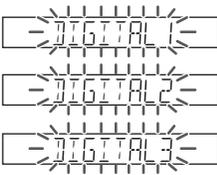
Если настройки устройства сброшены, то загружаются настройки по умолчанию.

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.

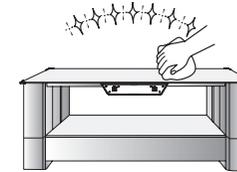
Техническое обслуживание

AN-GR500HR

■ 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 усовершенствования 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: 63 W В режиме ожидания: 0,6 W
Система усиления	Передний динамик: Импульсы с модуляцией Сабвуфер: Импульсы с модуляцией
Частотная характеристика	FM: 87,5 - 108 МГц
Мощность выходного сигнала	Передний динамик: MPO: 100W (50W + 50W) (DIN 45 324) RMS: 100W (50W + 50W) (DIN 45 324) RMS: 90W (45W + 45W) (DIN 45 500) Сабвуфер: MPO: 100W (DIN 45 324) RMS: 100W (DIN 45 324) RMS: 90W (DIN 45 500)
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)

Передний динамик	
Тип	2 канальная система динамиков (магнитный экран) 2,5 см динамик для воспроизведения высоких частот × 2 8 см динамик для воспроизведения низких частот × 2
Импеданс	6 Ом
Общие характеристики	
Размеры	Ширина: 1105 mm Высота: 482 mm Глубина: 387 mm
Вес	38,25 кг
Стекло в верхней части устройства	Максимальная нагрузка/вес: 100 кг

● Сабвуфер

Тип	Система сабвуфера (Магнитный экран) 20 см динамик для воспроизведения низких частот
Максимальная входная мощность	100 Вт
Сопротивление	12 Ом

● Пульт дистанционного управления

Источник электропитания	ПОСТОЯННЫЙ ТОК 3В [2 батареи типа "AA", размер (UM/SUM-3, R6, HP-7 или подобные)]
--------------------------------	---

Памяка

Памяка

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ



ME10

КОМПЛЕКТ АКУСТИКИ С УСИЛИТЕЛЕМ,
СОВМЕЩЕННЫЙ В ОДНОМ КОРПУСЕ
МАРКИ: "SHARP"
МОДЕЛЬ: AN-GR500HR
Сертифицирована органом
по сертификации бытовой электротехники
"ТЕСТБЭТ"

Модель AN-GR500HR 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 N° 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

TINSA389AWZZ
08J R MW ①