



SHARP

КОМПАКТНАЯ АУДИОСИСТЕМА

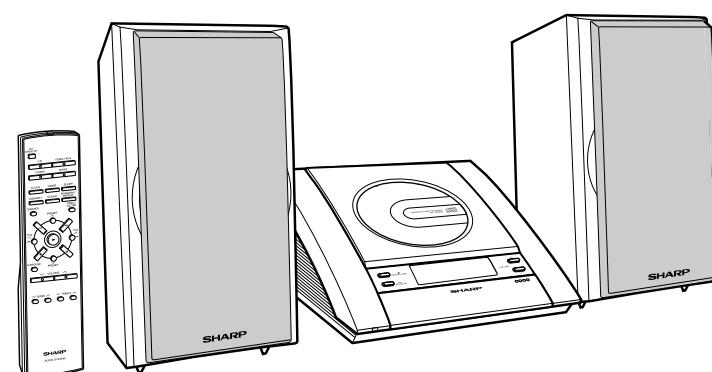
МОДЕЛЬ

XL-3500WR

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

COMPACT
disc
DIGITAL AUDIO

SAVING ENERGY
STAND-BY POWER
CONSUMPTION 0.8W





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 .**





Внимание!

Следующие данные являются дополнительной информацией, необходимой для обеспечения требований Государственного Стандарта «Информация для покупателей», вводимого в действие с 1 июля 1998 г.

Остальная обязательная информация уже отражена в руководстве по эксплуатации.

Страна-изготовитель: Произведено в Китае

Фирма-изготовитель: ШАРП Корпорейшн

Юридический адрес изготовителя:

**22-22 Нагайке-чо, Абено-ку,
Осака 545-8522, Япония**





XL-3500WR

Специальные примечания

Важные инструкции - Специальные примечания -

ОСТОРОЖНО

- Данное изделие входит в группу изделий CLASS 1 LASER.
- Использование органов управления, регуляторов или методов управления, отличных от предусмотренных данной инструкцией, может привести к опасному выбросу излучения.

Поскольку в данном проигрывателе компакт-дисков используется лазерное устройство, излучение которого опасно для зрения, не пытайтесь разобрать корпус. Обращайтесь для обслуживания только к квалифицированным специалистам.

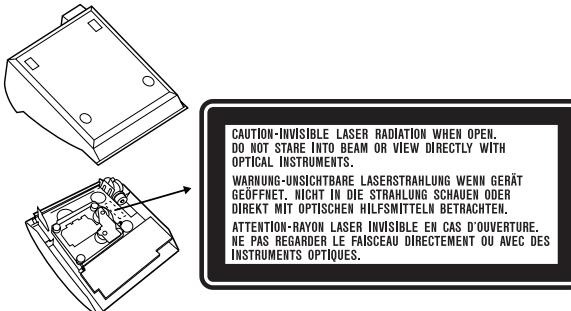
Свойства лазерного диода

Материал: GaAlAs

Длина волны: 780 нм

Продолжительность излучения: непрерывное

Выходная мощность лазера: макс. 0,6 мВт



Внимание: После открывания аппарата не смотрите на лазерный пучок непосредственно или смотрите его при помощи оптических приборов.

Когда кнопка ON/STAND-BY установлена в положение STAND-BY, аппарат все еще находится под напряжением. Если кнопка ON/STAND-BY установлена в положение STAND-BY, аппарат может быть включен с помощью таймера или пульта дистанционного управления.

Внимание:

- В данном аппарате нет узлов, требующих ухода со стороны пользователя. Если у Вас нет соответствующей квалификации, ни в коем случае не пытайтесь разобрать аппарат. Учитывая опасные для жизни величины электрического напряжения внутри аппарата, перед началом сервисных работ или в случае длительного периода бездействия аппарата всегда отключайте аппарат от электрической сети.
- Во избежание пожара или поражения электрическим током не допускайте попадания брызг или капель на аппарат. Не размещайте на аппарате предметы, наполненные жидкостью, например, вазы.



Введение

Спасибо за покупку данного изделия фирмы SHARP. Для получения наилучших эксплуатационных качеств данного изделия, прочтите, пожалуйста, внимательно данное руководство. Оно поможет Вам при эксплуатации данного изделия фирмы SHARP.

Принадлежности

Пожалуйста, убедитесь в том, что в комплекте имеются следующие принадлежности.

	Шнур питания переменного тока × 1		Пульт дистанционного управления × 1
	Батарейка типа "ААА" (UM-4, R03, HP-16 или им подобная) × 2		Рамочная антенна AM × 1
	Антенна ЧМ × 1		Провод акустической системы × 2

Примечание:

В комплект входят только вышеперечисленные принадлежности.

Содержание

XL-3500WR

Стр.

■ Общая информация

Меры предосторожности	3
Органы управления и индикаторы	4 - 6

■ Подготовка к использованию

Подсоединение системы	7 - 10
Пульт дистанционного управления	11

■ Основные операции

Общее управление	12
Регулировка звуковых сигналов	13
Установка часов	14

■ Воспроизведение компакт-диска

Прослушивание компакт-диска	15 - 17
Повторное или произвольное воспроизведение	17
Запограммированное воспроизведение	18

■ Радиоприемник

Прослушивание радиоприемника	19
Прослушивание занесенной в память станции	20

■ Расширенные функции

Таймера и режим сна	21 - 23
Расширение возможностей Вашей системы	24

■ Справочная информация

Поиск и устранение неисправностей	25
Уход	25
Технические характеристики	26



XL-3500WR

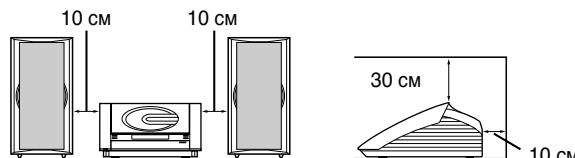
Общая информация

- Меры предосторожности -

Меры предосторожности

■ Общие меры предосторожности

- Пожалуйста, убедитесь в том, что аппарат размещен в хорошо проветриваемом месте и что имеется свободное пространство, по крайней мере, 10 см по бокам и за аппаратом. Также необходимо иметь минимум 30 см свободного пространства над аппаратом.



- Используйте аппарат на твердой горизонтальной поверхности, не подверженной вибрациям.
- Предохраняйте аппарат от воздействия прямых солнечных лучей, сильных магнитных полей, чрезмерного запыления, влажности и близости электронного/электрического оборудования (персональные компьютеры, факсимильные аппараты и т.д.), которое вызывает электрические помехи.
- Не кладите ничего сверху на аппарат.
- Не подвергайте аппарат воздействию влаги, температур свыше 60°C или крайне низких температур.
- Если Ваша система не работает надлежащим образом, отсоедините шнур питания переменного тока от сетевой розетки. Снова подключите шнур питания, а затем включите систему.
- Во время грозы рекомендуется отсоединить аппарат от сети питания переменного тока в целях безопасности.
- При извлечении штепсельной вилки из сетевой розетки следует держаться за нее, поскольку, если Вы будете тянуть за шнур, это может повредить внутренние провода.
- **Не снимайте наружную крышку, поскольку это может привести к поражению электрическим током. За внутренним техническим обслуживанием обращайтесь в местный сервисный центр SHARP.**
- Нельзя препятствовать вентиляции, закрывая вентиляционные отверстия газетами, скатертями, занавесками и т.п.
- Нельзя располагать на аппарате источники открытого пламени, например, зажженные свечи.

- При ликвидации батареек следует уделять внимание аспектам окружающей среды.
- Данный аппарат может использоваться только при температурах 5°C - 35°C.
- Данное изделие оборудовано внутри охлаждающим вентилятором, который начинает работать при определенном уровне громкости для улучшения теплоотвода.

Предупреждения:

- Рабочее напряжение должно соответствовать указанному на данном аппарате. Использование данного изделия при более высоком напряжении, чем предусмотрено, опасно и может привести к пожару или другому несчастному случаю, вызывающему повреждение. SHARP не несет ответственности за любое повреждение, вызванное использованием данного аппарата при напряжении, отличающемся от предусмотренного значения.
- **В проигрывателе компакт-дисков используется лазерный звукосниматель, излучение которого может повредить зрение, если смотреть на него невооруженным глазом. Не смотрите на звукосниматель и не прикасайтесь к звукоснимателю непосредственно.**

■ Регулятор уровня громкости

Уровень звука при заданной установке регулятора громкости зависит от мощности громкоговорителей, их расположения и разных других факторов. Рекомендуется избегать высокого уровня громкости звука, во избежание этого не устанавливайте регулятор громкости на полную громкость при включении, и слушайте музыку на умеренных уровнях громкости.

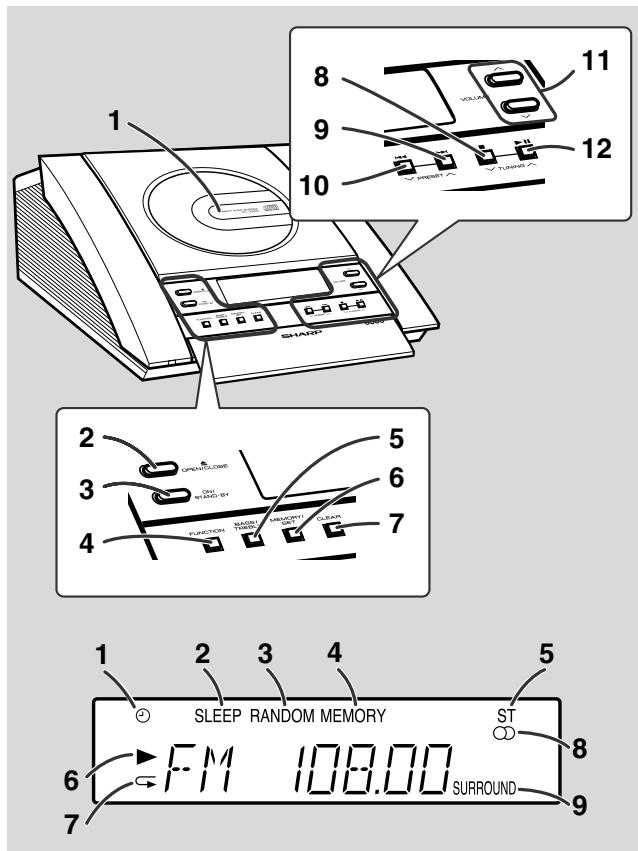
■ Конденсация

Резкие изменения температуры, хранение или эксплуатация аппарата в среде с чрезмерно высокой влажностью может вызвать конденсацию внутри корпуса (на звукоснимателе CD и т.п.) или на передатчике пульта дистанционного управления. Конденсация может стать причиной неисправности аппарата. Если это произойдет, следует оставить аппарат включенным без диска внутри аппарата до тех пор, пока не станет возможным нормальное воспроизведение (около 1 часа). Вытрите конденсат на передатчике мягкой тканью перед эксплуатацией аппарата.



XL-3500WR

Органы управления и индикаторы



■ Передняя панель

Страница для справок

1. Отсек CD 12, 15
2. Кнопка открывания/закрывания отсека CD 12
3. Кнопка включения/ожидания 12
4. Кнопка функционального селектора 15, 19, 24
5. Кнопка селектора нижних/верхних звуковых частот .. 13
6. Кнопка памяти/установки 18, 20
7. Кнопка сброса 18
8. Кнопка остановки CD, настройки в сторону убывания 15, 19
9. Кнопка повышения дорожки CD или ускоренного воспроизведения вперед, предварительной установки тюнера в сторону возрастания 17, 20
10. Кнопка понижения дорожки CD или ускоренного воспроизведения назад, предварительной установки тюнера в сторону убывания 17, 20
11. Кнопки увеличения и уменьшения громкости 13
12. Кнопка воспроизведения или паузы CD, настройки в сторону возрастания 16, 19

■ Дисплей

1. Индикатор воспроизведения по таймеру
2. Индикатор сна
3. Индикатор произвольного воспроизведения компакт-диска
4. Индикатор памяти
5. Индикатор режима ЧМ стерео
6. Индикатор воспроизведения КД
7. Индикатор повторного воспроизведения КД
8. Индикатор стереофонического приема ЧМ
9. Индикатор окружения

Общая информация
- Органы управления и индикаторы -

4

■ Описание пульта дистанционного управления (См. страницу 6.)

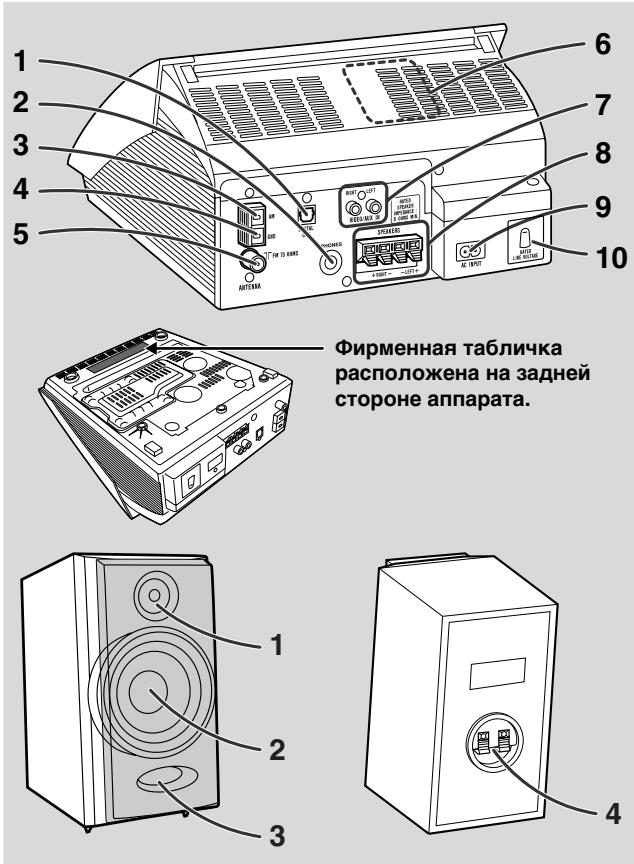


XL-3500WR

Органы управления и индикаторы (продолжение)

Общая информация - Органы управления и индикаторы -

5



■ Задняя панель

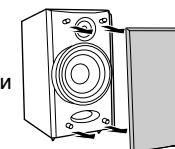
Страница для справок

- | | |
|--|------|
| 1. Гнездо цифрового выхода проигрывателя компакт-дисков | 24 |
| 2. Гнездо для подключения головных телефонов | 16 |
| 3. Клемма АМ-антенны | 7, 8 |
| 4. Клемма заземления антенны | 7, 8 |
| 5. Гнездо для подключения ЧМ-антенны 75 Ом | 7, 8 |
| 6. Охлаждающий вентилятор | 3 |
| 7. Входные гнезда для подключения видеоаппаратуры/вспомогательного оборудования (аудиосигнала) | 24 |
| 8. Клеммы для подключения акустической системы ... | 7, 8 |
| 9. Входное гнездо питания переменного тока | 7, 9 |
| 10. Селектор напряжения переменного тока | 9 |

■ Акустическая система

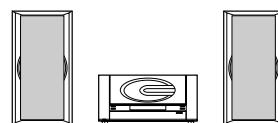
1. Громкоговоритель верхних частот
2. Громкоговоритель нижних частот
3. Канал отражателя для нижних частот
4. Клеммы акустической системы

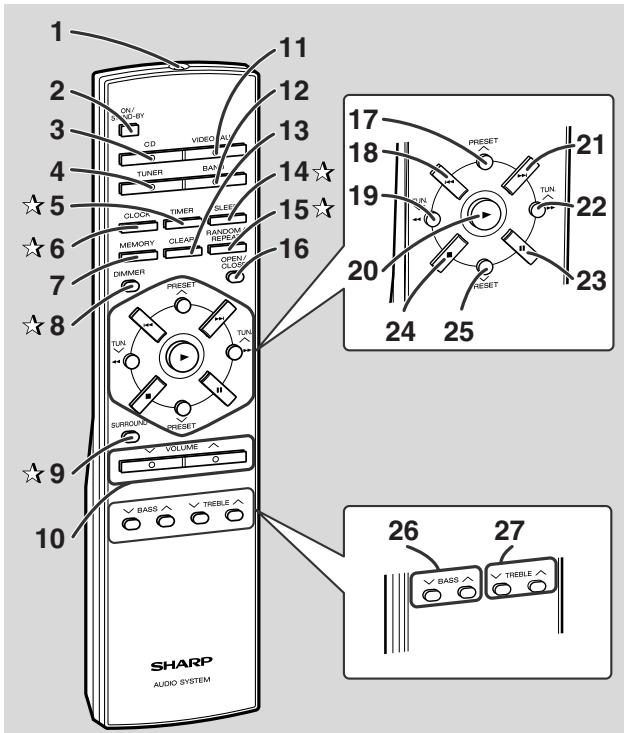
Сетки громкоговорителей можно снять:
Убедитесь в том, что никакие предметы не контактируют с мембранными громкоговорителями, когда Вы снимаете сетки громкоговорителей.



Размещение акустической системы:
Нет никакого различия между правым и левым громкоговорителями системами.

Левый громкоговоритель Правый громкоговоритель





Кнопки с меткой “*” на данном рисунке могут использоваться только на пульте дистанционного управления.

■ Пульт дистанционного управления

Страница для справок

1. Передатчик дистанционного управления 11
2. Кнопка включения/ожидания 12
3. Кнопка CD 15
4. Кнопка тюнера 19
5. Кнопка таймера 21
6. Кнопка часов 14, 21
7. Кнопка памяти 14, 18, 20
8. Кнопка светорегулятора 12
9. Кнопка окружающего звука 13
10. Кнопки увеличения и уменьшения громкости 13
11. Кнопка видео/вспомогательного оборудования 21, 24
12. Кнопка селектора полосы частот 19
13. Кнопка сброса 18
14. Кнопка сна 23
15. Кнопка произвольного/повторного воспроизведения.... 17
16. Кнопка открывания/закрывания отсека CD или кассеты 12
17. Кнопка предварительной установки тюнера в сторону возрастания 14, 20, 21
18. Кнопка понижения дорожки CD 17
19. Кнопка ускоренного воспроизведения CD назад, настройки в сторону убывания..... 17, 19
20. Кнопка воспроизведения CD или ленты 16
21. Кнопка повышения дорожки CD 17
22. Кнопка ускоренного воспроизведения CD вперед, настройки в сторону возрастания 17, 19
23. Кнопка паузы CD 16
24. Кнопка остановки CD 15
25. Кнопка предварительной установки тюнера в сторону убывания 14, 20, 21
26. Кнопки усиления и ослабления нижних звуковых частот 13
27. Кнопки усиления и ослабления верхних звуковых частот 13

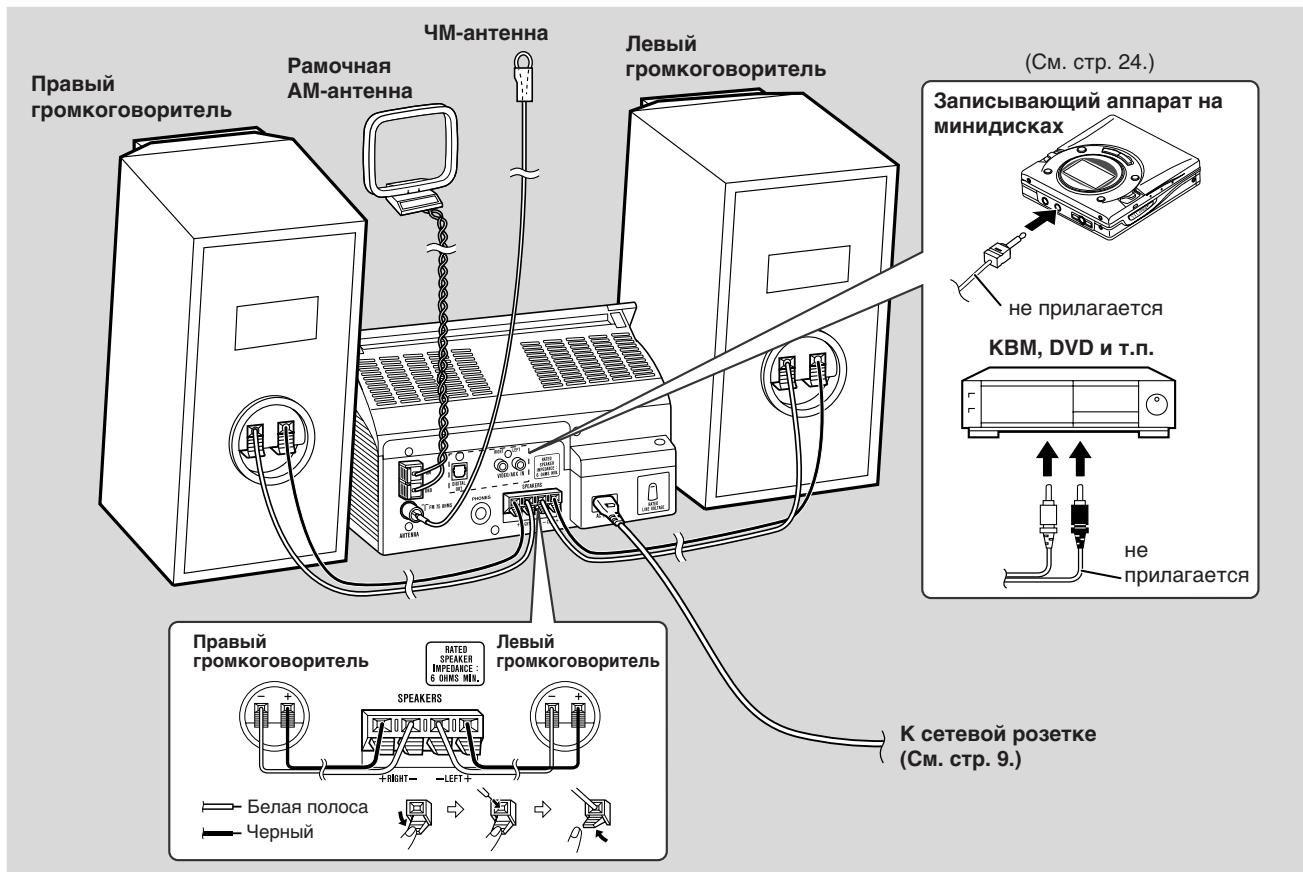
Общая информация
- Органы управления и индикаторы -



XL-3500WR

Подсоединение системы

Подготовка к использованию - Подсоединение системы -

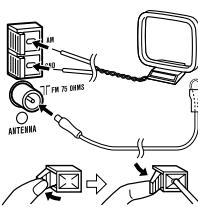




■ Подсоединение антенны

Прилагаемая ЧМ-антенна:

Подсоедините провод ЧМ-антенны к гнезду FM 75 OHMS и найдите положение провода, обеспечивающее наивысший уровень принимаемого сигнала.



Прилагаемая рамочная АМ-антенна:

Подсоедините провод рамочной АМ-антенны к клеммам AM и GND. Найдите положение оптимального приема рамочной АМ-антенны. Установите рамочную АМ-антенну на полке и т.п. или прикрепите ее к стойке или к стене винтами (не прилагаются).



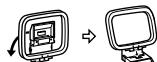
Примечания:

- Размещение антенны на аппарате или вблизи провода питания переменного тока может вызывать помехи. Для наилучшего приема размещайте антенну подальше от аппарата.
- Если статический шум слышен даже после регулировки положения рамочной АМ-антенны, попробуйте поменять местами соединения проводов.

Установка рамочной АМ-антенны:

< Сборка >

< Прикрепление к стене >



Внешняя ЧМ-или АМ-антенна:

Используйте внешнюю ЧМ-или АМ-антенну в случае необходимости более качественного приема. При этом проконсультируйтесь с Вашим дилером.



Примечание:

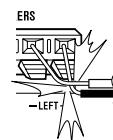
При использовании внешней АМ-антенны убедитесь в том, что провод рамочной АМ-антенны подсоединен.

■ Подсоединение громкоговорителей

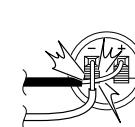
Подсоедините провод с белой полосой к отрицательной клемме (-), а черный провод к положительной клемме (+).

Предупреждение:

- Подсоедините провода громкоговорителя сначала к громкоговорителям, а затем к аппарату.**
- Используйте громкоговорители с полным сопротивлением 6 Ом или более, поскольку более низкое полное сопротивление может повредить аппарат.
- Не путайте правый и левый каналы. Правый громкоговоритель находится с правой стороны, когда Вы обращены к аппарату.
- Не допускайте соприкосновения оголенных проводов громкоговорителей.**



Неправильно



Неправильно

Подготовка к использованию -
- Подсоединение системы -



XL-3500WR

Подготовка к использованию

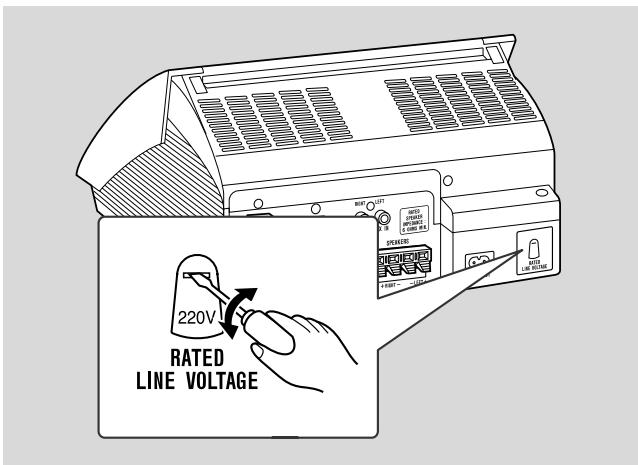
- Подсоединение системы -

Подсоединение системы (продолжение)

■ Установка селектора напряжения переменного тока

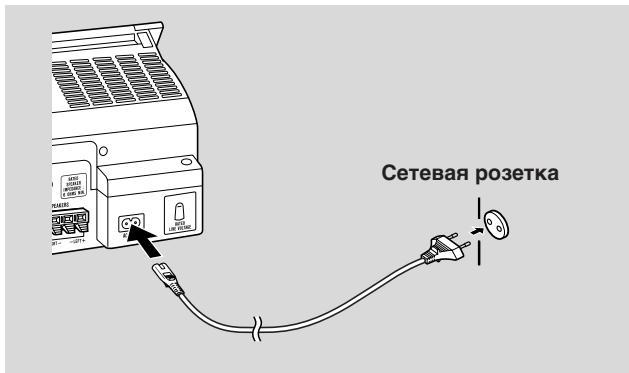
Проверьте установку селектора напряжения переменного тока, расположенного на задней панели, перед подключением аппарата к сетевой розетке. При необходимости установите селектор в положение, соответствующее напряжению питания переменного тока в Вашем регионе.

Поворачивайте селектор с помощью отвертки до появления в окне числа, соответствующего значению напряжения (110В, 127В, 220В или 230В - 240В переменного тока).



■ Подсоединение шнура питания переменного тока

После проверки правильности всех соединений подсоедините шнур питания переменного тока к входному гнезду питания переменного тока, а затем к сетевой розетке.



Примечания:

- Отсоедините шнур питания переменного тока от сетевой розетки, если аппарат не будет использоваться в течение продолжительного периода времени.
- Никогда не используйте никакого шнура питания, кроме прилагаемого. Использование другого шнура питания, отличного от прилагаемого, может привести к поражению электрическим током или к пожару.



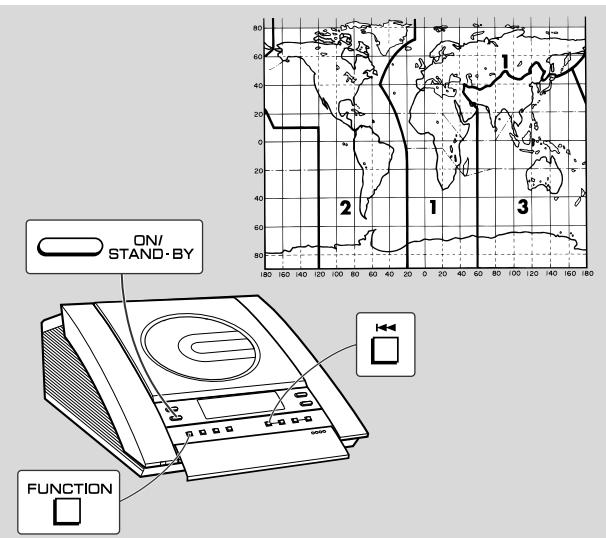
XL-3500WR

■ Установка интервала АМ/ЧМ

Международный союз электросвязи (ITU) установил, что страны-члены союза должны поддерживать интервалы либо 10 кГц, либо 9 кГц между частотами вещания АМ-станций и 100 кГц либо 50 кГц для ЧМ-станций. На рисунке показаны зоны с интервалами 50/9 кГц (регионы 1 и 3) и зона с интервалами 100/10 кГц (регион 2).

Данное изделие не имеет селектора промежутка. При отгрузке с завода оно установлено на интервал 9 кГц АМ (50 кГц ЧМ).

Перед использованием данного аппарата установите интервал (промежуток) АМ/ЧМ в соответствие с применяемым в Вашем регионе.



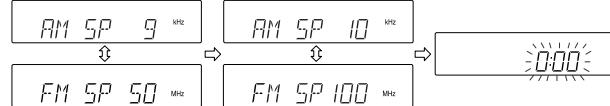
Для проверки текущего выбора промежутка настройки:

- Нажмите кнопку ON/STAND-BY для включения питания.
 - Нажимайте на кнопку FUNCTION до появления на дисплее индикации "AM".
- Если при этом отобразится индикация "AM 531 kHz", то промежуток для АМ-станций составляет 9 кГц, а промежуток для ЧМ-станций составляет 50 кГц. Если при этом отобразится индикация "AM 530 kHz", то промежуток для АМ-станций составляет 10 кГц, а промежуток для ЧМ-станций составляет 100 кГц.

Для изменения интервала с 9 кГц АМ (50 кГц ЧМ) на 10 кГц АМ (100 кГц ЧМ):

- Нажмите кнопку ON/STAND-BY для входа в режим ожидания.
- Удерживайте нажатыми кнопку и кнопку FUNCTION по меньшей мере 4 секунды. Отпустите кнопки, когда на дисплее будут поочередно отображаться индикации "AM SP 10 kHz" и "FM SP 100 kHz".

- Индикация часов будет восстановлена.



Для возврата к интервалу 9 кГц АМ (50 кГц ЧМ):

- Нажмите кнопку ON/STAND-BY для входа в режим ожидания.
- Удерживайте нажатыми кнопку и кнопку FUNCTION по меньшей мере 4 секунды. Отпустите кнопки, когда на дисплее будут поочередно отображаться индикации "AM SP 9 kHz" и "FM SP 50 kHz".

- Индикация часов будет восстановлена.

Внимание:

- Если после переключения промежутка и отсоединения провода питания переменного тока аппарат был оставлен на несколько часов, то установка промежутка АМ автоматически возвращается к величине 9 кГц (промежуток ЧМ к 50 кГц). Если это произойдет, промежуток следует установить снова.
- При переключении промежутка все станции, занесенные в память, будут отменены.

Подготовка к использованию -
- Подсоединение системы -



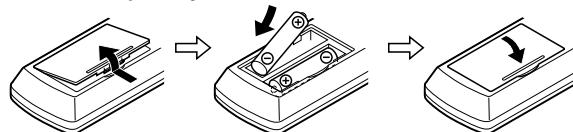
XL-3500WR

Подготовка к использованию - Пульт дистанционного управления -

Пульт дистанционного управления

■ Вставка батареек

- 1 Снимите крышку батареек.
- 2 Вставьте прилагаемые батарейки в соответствии с направлением, указанным в батарейном отсеке.
При вставке или извлечении батареек нажмите на них по направлению к клеммам батареек \ominus .
- 3 Установите крышку на место.



Меры предосторожности при использовании батареек:

- Заменяйте все старые батарейки новыми одновременно.
- Не используйте старые батарейки вместе с новыми.
- Выньте батарейки, если аппарат не будет использоваться в течение продолжительного периода времени. Это предотвратит возможное повреждение вследствие протечки батареек.

Внимание:

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

Примечания по использованию:

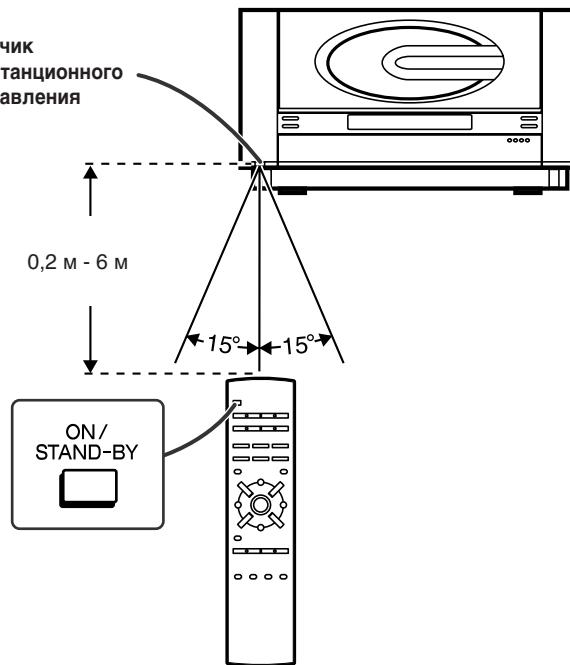
- Если расстояние управления уменьшается или наблюдаются неполадки в управлении, следует заменить батарейки. Приобретите 2 батарейки размера "AAA" (UM-4, R03, HR-16 или им подобные).
- Периодически очищайте светодиод передатчика на пульте дистанционного управления и датчик на аппарате с помощью мягкой ткани.
- Воздействие сильного освещения на датчик аппарата может помешать работе пульта. Измените освещение или расположение аппарата.
- Предохраняйте пульт дистанционного управления от воздействия сырости, нагрева, ударов и вибраций.

■ Проверка пульта дистанционного управления

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

Пульт дистанционного управления можно использовать в пределах показанного ниже диапазона:

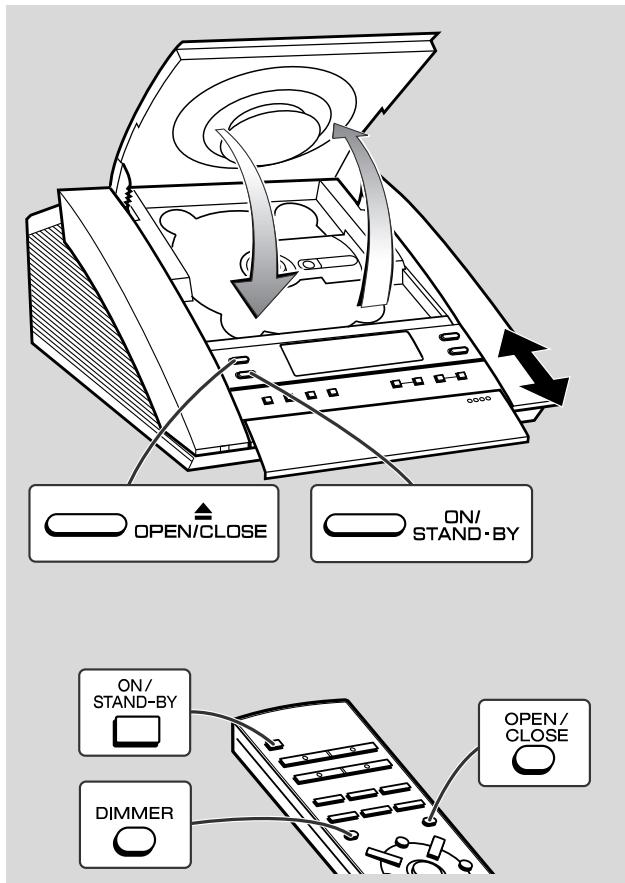
Нажмите кнопку ON/STAND-BY. Включилось ли питание?
Теперь Вы можете наслаждаться музыкой.





XL-3500WR

Общее управление



■ Для включения питания

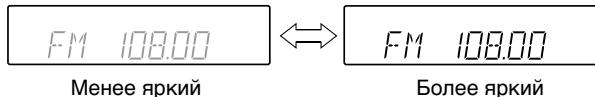
Нажмите кнопку ON/STAND-BY для включения питания.

Для установки аппарата в режим ожидания:

Нажмите кнопку ON/STAND-BY снова.

■ Для изменения яркости дисплея (2 уровня)

Вы можете переключить яркость дисплея, нажимая кнопку DIMMER на пульте дистанционного управления.



■ Открывание и закрывание отсека CD

Крышка отсека CD функционирует с помощью электропривода.

При включенном питании Вы можете открывать или закрывать крышку отсека CD нажатием на кнопку ▲ OPEN/CLOSE.

Внимание:

- Не останавливайте и не передвигайте крышку отсека CD вручную. Это может привести к неисправности аппарата.
- Будьте осторожны, чтобы не защемить Ваши пальцы крышкой отсека CD.

■ Открывание крышки регуляторов

Передвиньте крышку регуляторов и используйте кнопки внутри.

Держите крышку регуляторов закрытой, когда аппарат не используется.

Основные операции
- Общее управление -

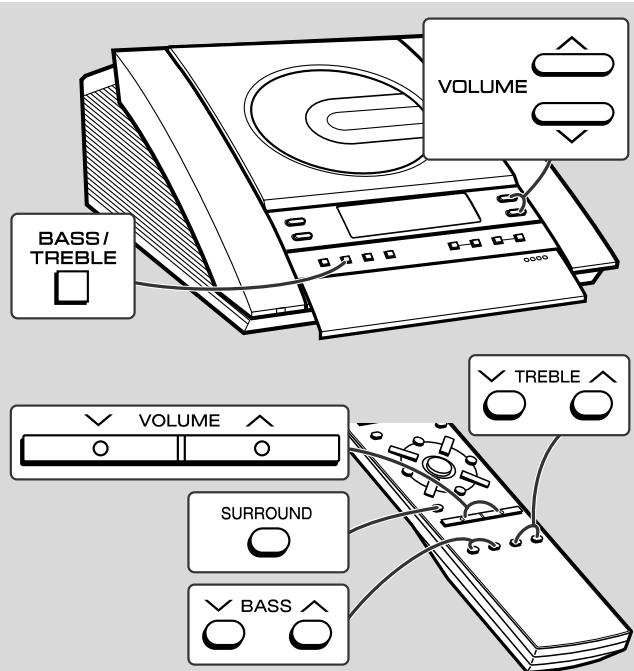
12



XL-3500WR

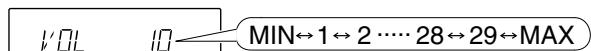
Регулировка звуковых сигналов

Основные операции
- Регулировка звуковых сигналов -



■ Регулировка громкости

Нажмите на кнопку VOLUME \wedge для увеличения громкости и на кнопку VOLUME \vee для уменьшения.



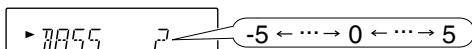
■ Регулировка нижних частот

Управление на главном аппарате:

- Нажмайте кнопку BASS/TREBLE до появления на дисплее индикации "BASS".
- В течение 5 секунд, нажмите кнопку VOLUME (\vee или \wedge) для регулировки нижних частот.

На пульте дистанционного управления:

Нажмите кнопку BASS (\vee или \wedge) для регулировки нижних частот.



■ Регулировка верхних частот

Управление на главном аппарате:

- Нажмайте кнопку BASS/TREBLE до появления на дисплее индикации "TRE".
- В течение 5 секунд, нажмите кнопку VOLUME (\vee или \wedge) для регулировки верхних частот.

На пульте дистанционного управления:

Нажмите кнопку TREBLE (\vee или \wedge) для регулировки верхних частот.



■ Установка окружающего звука

Нажмите кнопку SURROUND, и это позволит Вам насладиться музыкой, которая будет казаться окружающей Вас. Вывесится индикатор "SURROUND".

Для отмены режима окружающего звука нажмите кнопку SURROUND снова.



Индикатор SURROUND

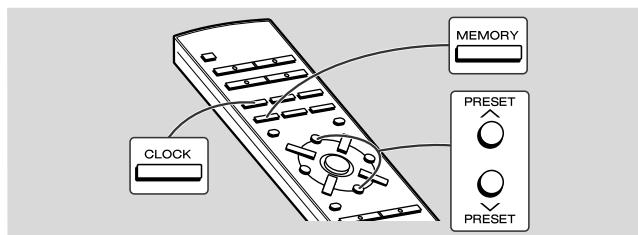
Примечание:

Эффект окружающего звука нельзя получить от монофонических звуковых сигналов.



XL-3500WR

Установка часов



Эта функция может выполняться только с пульта дистанционного управления.

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

- 1** Нажмите кнопку CLOCK и в течение 3 секунд нажмите кнопку MEMORY.



- 2** В течение 1 минуты нажмите кнопку PRESET (▽ или △) для выбора 24-часовой или 12-часовой индикации, а затем нажмите кнопку MEMORY.



“0:00” → Отобразится 24-часовая индикация.
(0:00 - 23:59)

“AM 12:00” → Отобразится 12-часовая индикация.
(AM 12:00 - PM 11:59)

Следует заметить, что данная установка может быть выполнена только при первоначальной настройке аппарата или при его возврате в исходное состояние. (Обратитесь к пункту 3 раздела “Если возникла неисправность” на стр.25.)

- 3** В течение 1 минуты нажмите на кнопку PRESET (▽ или △) для регулировки часов, а затем нажмите на кнопку MEMORY.



При выборе 12-часовой индикации индикация “AM” автоматически изменится на индикацию “PM”.

- 4** В течение 1 минуты нажмите на кнопку PRESET (▽ или △) для регулировки минут, а затем нажмите на кнопку MEMORY.



- Индикация часов не продвинется, даже если индикация минут продвинется от “59” до “00”.
- Отсчет часов начинается с “0” секунд. (Секунды при этом не отображаются.)

Для проверки индикации времени при включенном питании:
Нажмите на кнопку CLOCK.

Индикация времени отобразится примерно на 5 секунд.

Примечание:

Индикация “0:00” или времени начнет мигать при нажатии на кнопку CLOCK, когда питание от источника переменного тока восстанавливается после сбоя питания или отсоединения аппарата от сети. Для повторной настройки часов выполните следующие действия.

Для повторной настройки часов:

Выполните действия раздела “Установка часов” с самого начала. Если мигает дисплей индикации времени, будут пропущены действия пункта 2 (для выбора 24-часовой или 12-часовой индикации).

Для смены 24-часовой или 12-часовой индикации:

- 1 Сбросьте все запрограммированное содержимое.
[Выполните действия до пункта 3 подраздела “Если возникла неисправность” подробные сведения приведены на стр. 25.]
- 2 Выполните действия раздела “Установка часов” с самого начала.

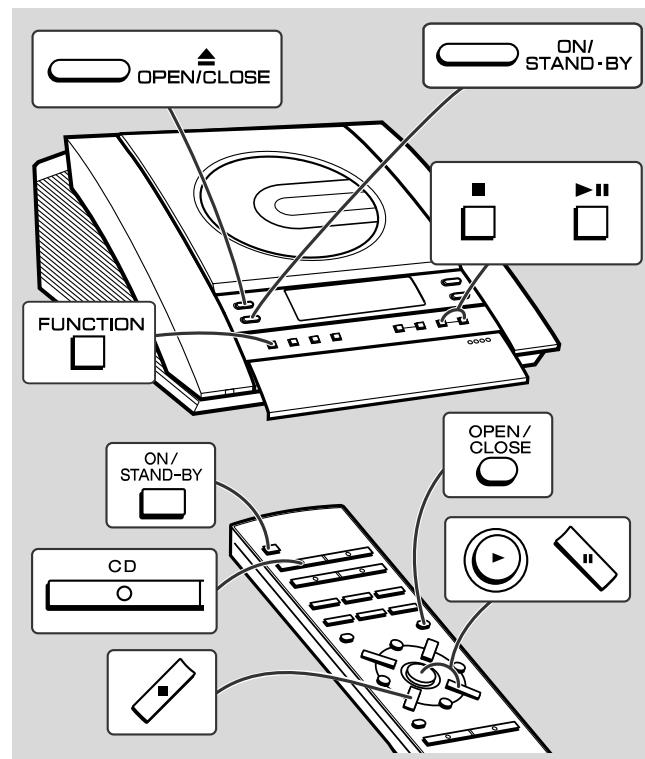
Основные операции
- Установка часов -



XL-3500WR

Прослушивание компакт-диска

Воспроизведение компакт-диска - Прослушивание компакт-диска -



15

■ Регулировка звуковых сигналов (См. стр. 13.)

1 Нажмите кнопку ON/STAND-BY для включения питания.

2 Нажимайте на кнопку FUNCTION до тех пор, пока индикация "CD STOP" не появится на дисплее.

- При работе с пультом дистанционного управления нажимайте на кнопку CD.
- Если ни один диск не вставлен, на дисплее появится индикация "NO DISC", вместо индикации "CD STOP".

3 Нажмите кнопку ▲ OPEN/CLOSE для открытия отсека CD.

4 Поместите компакт-диск на шпиндель стороной с этикеткой вверху.

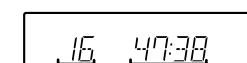


5 Нажмите кнопку ▲ OPEN/CLOSE для закрывания отсека CD.

- Воспроизведение компакт-диска начнется автоматически.
- Когда закончится воспроизведение последней дорожки на диске, проигрыватель компакт-дисков остановится автоматически.

Для остановки воспроизведения:
Нажмите кнопку ■.

Для возобновления воспроизведения нажмите кнопку ▶ II (▶).



Общее число дорожек Общее время воспроизведения



Для прерывания воспроизведения:
Использование главного аппарата:

Нажмите кнопку ►||.

Для возобновления воспроизведения с этого же места
нажмите кнопку ►|| снова.

Использование пульта дистанционного управления:

Нажмите кнопку ||.

Для возобновления воспроизведения с этого же места
нажмите кнопку ►.

Для извлечения компакт-диска:

В режиме остановки нажмите кнопку ▲ OPEN/CLOSE.

Примечания:

- После извлечения компакт-диска, не забудьте нажать кнопку ▲ OPEN/CLOSE и закрыть отсек CD.
- Когда аппарат войдет в режим ожидания, открытая крышка отсека CD закроется автоматически.

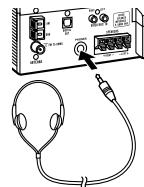
После использования:

Нажмите кнопку ON/STAND-BY для входа в режим ожидания питания.

Внимание:

- Не останавливайте и не передвигайте крышку отсека CD вручную. Это может привести к неисправности аппарата.
- Будьте осторожны, чтобы не защемить Ваши пальцы крышкой отсека CD.
- Если произойдет сбой питания, когда открыт лоток, подождите, пока питание возобновится.
- Если диск поврежден, загрязнен или помещен верхней стороной вниз, на дисплее появится индикация "NO DISC" или "READ ERR".
- Не допускайте попадания посторонних предметов в отсек CD.
- Удар или вибрация, которым подвергается аппарат, могут стать причиной сбоя дорожки.
- Когда аппарат не будет использоваться, не забудьте закрыть отсек CD. Если оставить его открытым, линза может покрыться пылью, и аппарат не будет работать надлежащим образом.
- Если при использовании компакт-диска возникают помехи в работе телевизора или радиоприемника, переместите аппарат подальше от телевизора или радиоприемника.

■ Головные телефоны

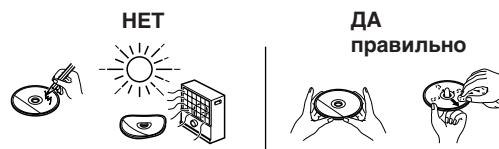


- Уменьшите уровень громкости перед подключением или отключением головных телефонов к контактному гнезду.
- Убедитесь в том, что Ваши головные телефоны оснащены штекером диаметром 3,5 мм и полное сопротивление находится между 16 Ом и 50 Ом. Рекомендуемое полное сопротивление составляет 32 Ом.
- Подключение головных телефонов автоматически отключает громкоговорители. Отрегулируйте громкость, используя кнопки VOLUME.

■ Уход за компакт-дисками

Компакт-диски довольно устойчивы к повреждениям, однако, из-за накопления грязи на поверхности диска может произойти пропуск дорожек. Следуйте приведенным ниже рекомендациям для максимального наслаждения Вашей коллекцией компакт-дисков и проигрывателем.

- Не пишите ни на одной из сторон компакт-диска, особенно на стороне без этикетки, с которойчитываются сигналы. Не помечайте эту поверхность.
- Не подвергайте Ваши диски воздействию прямого солнечного света, нагревания или чрезмерной влажности.
- Всегда держите компакт-диски за края. Отпечатки пальцев, грязь или вода на компакт-дисках могут вызывать шум или пропуск дорожек. Если компакт-диск загрязнен или не воспроизводится надлежащим образом, очистите его мягкой сухой тканью, протирая прямо от центра, вдоль радиуса.





XL-3500WR

Воспроизведение компакт-диска - Прослушивание компакт-диска/Повторное или произвольное воспроизведение -

Прослушивание компакт-диска (продолжение)

■ Для нахождения начала дорожки

Для перемещения к началу следующей дорожки:

Нажмите кнопку менее чем на 0,5 секунды во время воспроизведения.



- Вы можете переместиться к любой дорожке, нажимая кнопку повторно до появления номера нужной дорожки.

Для повтора воспроизводимой дорожки:

Нажмите кнопку менее чем на 0,5 секунды во время воспроизведения.



- Вы можете переместиться к любой дорожке, нажимая кнопку повторно до появления номера нужной дорожки.

■ Для нахождения нужного участка

Для слышимой быстрой перемотки вперед:

Нажмите и удерживайте нажатой кнопку на главном аппарате или кнопку на пульте дистанционного управления во время воспроизведения.

Для слышимой быстрой перемотки назад:

Нажмите и удерживайте нажатой кнопку на главном аппарате или кнопку на пульте дистанционного управления во время воспроизведения.

Примечания:

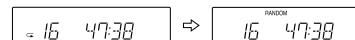
- Нормальное воспроизведение возобновится при отпускании кнопки () или ().
- При достижении конца последней дорожки во время быстрой подачи вперед на дисплее появится индикация "END", и воспроизведение компакт-диска прервется. При достижении начала первой дорожки во время быстрой подачи назад начнется воспроизведение, когда Вы отпустите кнопку .

17

Повторное или произвольное воспроизведение

Вы можете выбрать один из режимов воспроизведения компакт-диска; это "повторное воспроизведение", "произвольное воспроизведение" и "нормальное воспроизведение".

- Находясь в режиме проигрывателя компакт-дисков, нажмите кнопку RANDOM/REPEAT на пульте дистанционного управления повторно для выбора режима воспроизведения.



Режим повторного воспроизведения Режим произвольного воспроизведения



Режим нормального воспроизведения

- Нажмите кнопку для начала воспроизведения.

Для повтора запрограммированной последовательности:

Выполните действия пунктов 1 - 5 раздела "Запрограммированное воспроизведение", а затем выберите повторное воспроизведение.

Примечания:

- Находясь в режиме произвольного воспроизведения, компакт-дисковый проигрыватель будет выбирать и воспроизводить дорожки автоматически. (Вы не сможете выбирать порядок дорожек.)
- Если Вы нажмете кнопку во время произвольного воспроизведения, Вы можете перейти к дорожке, выбранной в качестве следующей случайным образом. С другой стороны, кнопка не позволяет Вам перемещаться к предыдущей дорожке. Будет найдено начало воспроизводимой дорожки.

Внимание:

После выполнения повторного или произвольного воспроизведения убедитесь в том, что нажали кнопку . В противном случае диск будет воспроизводиться непрерывно.

Для отмены повторного или произвольного воспроизведения:

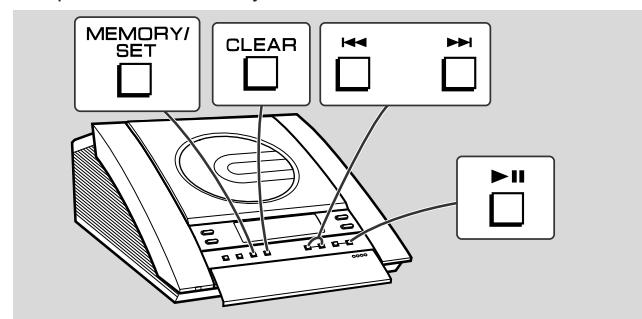
Нажмите кнопку RANDOM/REPEAT на пульте дистанционного управления повторно для выбора режима нормального воспроизведения.



XL-3500WR

Запрограммированное воспроизведение

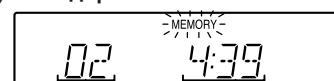
Вы можете выбрать максимум 20 дорожек для воспроизведения их в нужной Вам последовательности.



1 Находясь в режиме остановки, нажмите кнопку **MEMORY/SET (MEMORY)** для входа в режим сохранения программы.

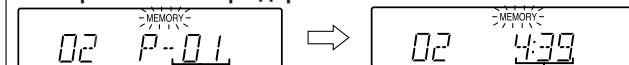


2 В течение 30 секунд нажмите кнопку **◀◀** или **▶▶** для выбора нужной дорожки.



Номер выбранной дорожки Время воспроизведения

3 Нажмите кнопку **MEMORY/SET (MEMORY)** для сохранения номера дорожки.



Порядок воспроизведения Общее время воспроизведения

4 Повторите действия пунктов 2 - 3 для других дорожек. Могут быть запрограммированы максимум 20 дорожек.

5 Нажмите кнопку **▶▷ (▶)** для начала воспроизведения.

Для стирания выбранной программы:

Нажмите кнопку **CLEAR**, пока мигает индикатор **"MEMORY"**. Каждый раз при нажатии на эту кнопку, будет сбрасываться одна дорожка, начиная с последней запрограммированной дорожки.

Для отмены режима запрограммированного воспроизведения:

В то время, пока действует режим остановки и пока высвечивается индикатор **"MEMORY"**, нажмите кнопку **CLEAR**. Индикатор **"MEMORY"** исчезнет, и все запрограммированное содержание будет сброшено.

Добавление дорожек в программу:

Если программа была сохранена ранее, будет отображаться индикатор **"MEMORY"**. Затем следуйте действиям пунктов 1 - 3 для добавления дорожек. Новые дорожки будут сохранены после последней дорожки первоначальной программы.

Примечания:

- Открывание отсека CD автоматически отменяет запрограммированную последовательность.
- Даже при нажатии кнопки **ON/STAND-BY** для входа в режим ожидания или при изменении функции с компакт-диска на некоторые другие функции выбранная программа не будет стерта.
- Во время действия программы произвольное воспроизведение невозможно.

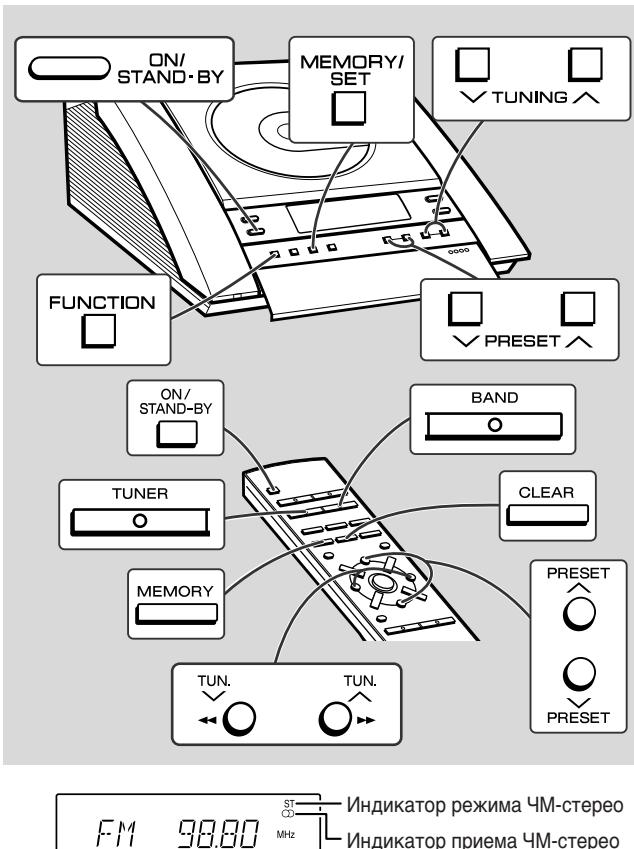
Воспроизведение компакт-диска
- Запрограммированное воспроизведение -



XL-3500WR

Прослушивание радиоприемника

Радиоприемник - Прослушивание радиоприемника -



1 Нажмите кнопку ON/STAND-BY для включения питания.

2 Нажимайте кнопку FUNCTION до появления на дисплее индикации "FM" или "AM".

При управлении пультом дистанционного управления нажмите кнопку TUNER, а затем кнопку BAND для выбора опции "FM" или "AM".

3 Нажмите кнопку TUNING (▽ или △) для настройки на нужную станцию.

Ручная настройка:

Нажмите кнопку TUNING столько раз, сколько требуется для настройки на нужную станцию.

Автоматическая настройка:

Если кнопка TUNING удерживается более чем 0,5 секунды, автоматически начнется сканирование, и радиоприемник остановится при приеме первой радиовещательной станции.

Примечания:

- Эта операция также может быть выполнена при нажатии кнопки TUN.(▽ или △) на пульте дистанционного управления.
- При возникновении помех настройка с помощью автоматического сканирования может автоматически останавливаться в этой точке.
- Настройка с помощью автоматического сканирования будет пропускать станции со слабым сигналом.
- Для остановки автоматической настройки нажмите кнопку TUNING еще раз.

Для приема ЧМ-стереопрограммы:

Нажмите кнопку FUNCTION (BAND) для отображения индикатора "ST".

- Индикатор "∞" появится при приеме ЧМ-передачи в режиме стерео.
- Если передача ЧМ принимается слабо, нажмите кнопку FUNCTION (BAND) для гашения индикатора "ST". Прием становится монофоническим, но звук становится более четким.

После использования:

Нажмите кнопку ON/STAND-BY для перехода в режим ожидания питания.



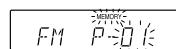
XL-3500WR

Прослушивание занесенной в память станции

■ Занесение станции в память

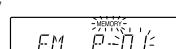
Вы можете сохранить в памяти 30 АМ и ЧМ-станций и вызывать их нажатием кнопки. (Предварительная настройка)

1 Выполните действия пунктов 1 - 3 раздела "Прослушивание радиоприемника" на стр.19.



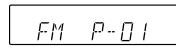
2 Нажмите кнопку MEMORY/SET (MEMORY) для входа в режим сохранения предварительной настройки.

3 В течение 5 секунд нажмите кнопку PRESET (\swarrow или \searrow) для выбора номера канала предварительной настройки.



Сохраните станции в памяти по порядку, начиная с канала предварительной настройки 1.

4 В течение 5 секунд нажмите кнопку MEMORY/SET (MEMORY) для сохранения данной станции в памяти.



Если индикаторы "MEMORY" и номера предварительной настройки погаснут до занесения станции в память, повторите действия, начиная с пункта 2.

5 Повторите действия пунктов 1 - 4 для установки других станций или для изменения станции предварительной настройки.

При сохранении в памяти новой станции предыдущая сохраненная в памяти станция стирается.

Примечание:

Функция резервного копирования защищает сохраненные в памяти станции в течение нескольких часов после сбоя питания или отсоединения шнура питания переменного тока.

■ Для вызова станции из памяти

Нажмите кнопку PRESET (\swarrow или \searrow) менее, чем на 0,5 секунды для выбора нужной станции.



Канал предварительной настройки

Частота и частотный диапазон

■ Для сканирования станций предварительной настройки

Станции, сохраненные в памяти, могут сканироваться автоматически. (Сканирование памяти предварительной настройки)

1 Нажмите кнопку PRESET (\swarrow или \searrow) более, чем на 0,5 секунды.

Номер предварительной настройки будет мигать, и запрограммированные станции будут последовательно настраиваться, в течение 5 секунд каждая.

2 Нажмите кнопку PRESET (\swarrow или \searrow) еще раз при нахождении нужной станции.

■ Для стирания занесенной в память станции

1 Вызовите занесенную в память станцию.

2 Пока она отображается, нажмите кнопку MEMORY/SET (MEMORY).

3 В течение 5 секунд нажмите кнопку CLEAR.

Радиоприемник

- Прослушивание занесенной в память станции -

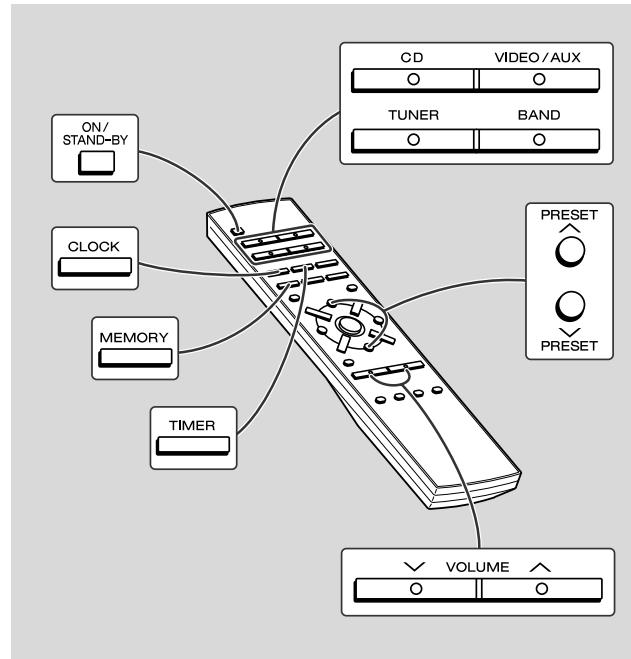


XL-3500WR

Таймера и режим сна

Расширенные функции
- Таймера и режим сна -

21



Эта функция может выполняться только с пульта дистанционного управления.

Воспроизведение по таймеру:

Аппарат включится и начнет воспроизведение нужного источника (компакт-диска, тюнера) в заранее установленное время.

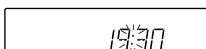
Режим сна:

Радиоприемник и компакт-диск, все они могут быть выключены автоматически.

■ Воспроизведение с использованием таймера

Перед установкой таймера:

- 1 Нажмите кнопку CLOCK для проверки правильности установки часов.



- 2 Загрузите диск, который следует воспроизвести.



- 1 Нажмите кнопку ON/STAND-BY для включения питания.

- 2 Нажмите кнопку CD или TUNER для выбора нужной функции.

Если Вы выбрали режим TUNER, настройтесь на нужную станцию.

- 3 Отрегулируйте громкость с помощью кнопок VOLUME.

Не устанавливайте слишком высокий уровень громкости.

- 4 Нажмите кнопку TIMER и в течение 6 секунд нажмите кнопку MEMORY.



- 5 В течение 1 минуты нажмите кнопку PRESET (▽ или △) для указания часа начала, а затем нажмите кнопку MEMORY.





XL-3500WR

6 В течение 1 минуты нажмите кнопку **PRESET** (**▽** или **△**) для указания минут для начала, а затем нажмите кнопку **MEMORY**.

- Высветятся время начала воспроизведения с использованием таймера, функция и уровень громкости, а затем аппарат автоматически войдет в режим ожидания.
- Появится индикация “**⊕**”, и отобразится текущее время.



Для отмены воспроизведения с использованием таймера:

Нажмите кнопку **ON/STAND-BY** для включения питания.

7 При достижении предварительно установленного времени начнется воспроизведение.

Уровень громкости будет постепенно повышаться, пока не достигнет уровня, с которым Вы выполняли прослушивание до входа системы в режим ожидания таймера.

8 Аппарат войдет в режим ожидания через один час после начала воспроизведения по таймеру. Однако, когда время воспроизведения компакт-диска будет составлять один час или меньше, он войдет в режим ожидания по завершении воспроизведения.

Для переустановки или изменения установки таймера:

Выполните действия раздела “Воспроизведение с использованием таймера” сначала.

Примечания:

- Как только время будет установлено, установка будет поддерживаться до тех пор, пока не будет введено новое время.
- При выполнении воспроизведения с использованием таймера с помощью другого аппарата, подсоединенного к гнездам **VIDEO/AUX IN**, выберите кнопку “**VIDEO/AUX**” при выполнении действий пункта 2. В этот момент только данный аппарат будет включен или войдет в режим ожидания питания автоматически. Он войдет в режим ожидания питания через 1 час после начала воспроизведения с использованием таймера. (Другой аппарат не будет включен или выключен.)

Расширенные функции
- Таймера и режим сна -



XL-3500WR

Таймера и режим сна (продолжение)

■ Режим сна

1 Воспроизведите нужный источник звука.

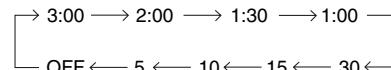
2 Нажмите кнопку SLEEP.



Для изменения времени таймера сна:

Нажмайте кнопку SLEEP повторно для выбора нужного времени сна. Время будет уменьшаться следующим образом.

Время сна может также изменяться в режиме использования таймера сна.



3 Ваша система войдет в режим ожидания питания автоматически по истечении предварительно установленного времени.

Уровень громкости начнет понижаться за 1 минуту до истечения режима сна.

Для отмены режима сна:

Нажмите кнопку ON/STAND-BY, пока таймер сна установлен.

Для подтверждения оставшегося времени сна:

Нажмите кнопку SLEEP один раз, пока таймер сна установлен. Оставшееся время будет отображаться в течение примерно 3 секунд.

■ Для одновременного использования таймера и режима сна

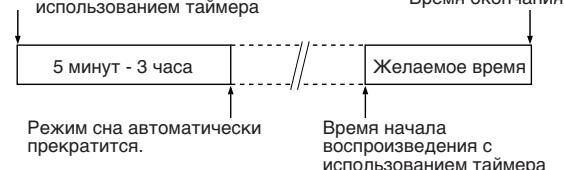
Пример: Чтобы заснуть и проснуться, слушая одну и ту же радиостанцию

Вы можете воспроизвести только один источник (функция не может быть переключена).

1 Установите время таймера сна (См. левый, пункты 1 - 2).

2 Пока установлен режим использования таймера сна, выберите нужное время воспроизведения (действия пунктов 4 - 6, стр. 21 - 22).

1. Установка таймера сна
2. Установка воспроизведения с использованием таймера

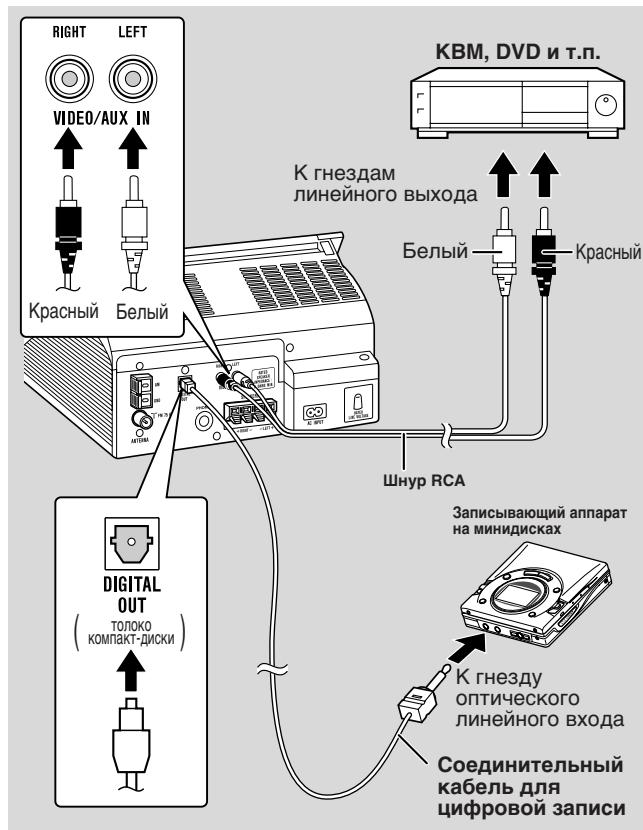




XL-3500WR

Расширение возможностей Вашей системы

Шнур для соединения не прилагается. Приобретите имеющийся в продаже шнур, как показано ниже.



■ Прослушивание звуковых сигналов воспроизведения KVM, DVD и т.п.

- 1 Используйте соединительный шнур для подсоединения KVM, DVD и т.п. к гнездам VIDEO/AUX IN.
При использовании видеоаппаратуры подсоедините аудиовыход к данному аппарату, а видеовыход к телевизору.
- 2 Нажмите кнопку ON/STAND-BY для включения питания.
- 3 Нажимайте кнопку FUNCTION, пока индикация "AUX" не появится на дисплее. При использовании пульта дистанционного управления нажмите кнопку VIDEO/AUX.
- 4 Воспроизведите KVM, DVD и т.п.

Примечание:

Для предотвращения шумовых помех разместите данный аппарат подальше от телевизора.

■ Для записи сигналов компакт-дисков на минидиски

Цифровой сигнал с данного аппарата может быть записан с помощью записывающего устройства на минидисках и т.п.

- 1 Снимите крышку гнезда DIGITAL OUT.
- 2 Используйте соединительный кабель для цифровой записи для подсоединения аппарата к гнезду OPTICAL IN записывающего устройства на минидисках и т.п.
- 3 Нажмите кнопку ON/STAND-BY для включения питания.
- 4 Установите записывающее устройство на минидисках и т.п. в режим записи.
- 5 Воспроизведите компакт-диск на данном аппарате.

Примечание:

- При использовании цифрового оптического гнезда, прежде всего, снимите заглушку. Установите заглушку на прежнее место сразу после использования гнезда.
- На выход могут быть поданы только сигналы проигрывателя компакт-дисков.

Расширенные функции
- Расширение возможностей Вашей системы -



XL-3500WR

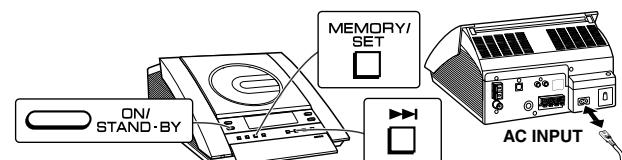
Поиск и устранение неисправностей

■ Если возникла неисправность

Если данное изделие подвергается сильному постороннему вмешательству (механический удар, чрезмерное статическое электричество, ненормальное напряжение источника питания из-за молнии и т.п.) или при неправильном использовании, может возникнуть неисправность.

Если такая проблема возникает, выполните следующее:

- 1 Установите аппарат в режим ожидания и включите питание снова.
- 2 Если аппарат не восстановил работоспособности при выполнении действий пункта 1, отсоедините аппарат от сети и подсоедините его, а затем включите питание.
- 3 Если ни выполнение действий пункта 1, ни выполнение действий пункта 2 не восстановили работоспособности аппарата, выполните следующее:
 - ① Нажмите кнопку ON/STAND-BY для входа в режим ожидания питания.
 - ② Отключите шнур питания переменного тока от гнезда AC INPUT на аппарате.
 - ③ Удерживая нажатыми кнопки MEMORY/SET и ► на аппарате, подсоедините шнур питания переменного тока к гнезду AC INPUT на аппарате.



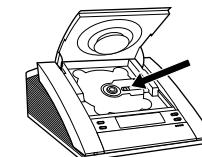
Осторожно:

- Данная операция сотрет все данные, сохраненные в памяти, включая установки часов, таймера, предварительные настройки радиоприемника и программу проигрывателя компакт-дисков.
- После выполнения описанной выше операции установка промежутка интервала AM будет возвращена к значению 9 кГц (50 кГц для ЧМ) автоматически.

Уход

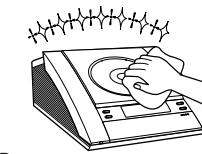
■ Очистка линзы звукоснимателя компакт-дисков

Не прикасайтесь к линзе лазерного звукоснимателя. Если отпечатки пальцев или грязь накапляются на звукоснимателе, бережно очистите его сухим ватным тампоном.



■ Очистка корпуса

Периодически очищайте корпус сухой тканью и разбавленным мыльным раствором, а затем протирайте сухой тканью.



Осторожно:

- Не используйте химических препаратов для чистки (бензин, разбавитель для красок и т.п.). Они могут повредить отделку.
- Не используйте масло внутри аппарата. Это может вызвать неисправность.



XL-3500WR

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 числовые данные являются номинальными величинами для выпускаемых аппаратов. Для каждого конкретного изделия могут наблюдаться некоторые отклонения от приведенных величин.

■ Общие технические характеристики

Источник питания	110, 127, 220, 230 - 240 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	48 Вт
Размеры	Ширина: 226 мм Высота: 145 мм Глубина: 292 мм
Вес	3,4 кг

■ Усилитель

Выходная мощность	Максимальная выходная мощность: 60 Вт (30 Вт + 30 Вт) (суммарный коэффициент гармоник 10 %) Среднеквадратичное действующее значение: 40 Вт (20 Вт + 20 Вт) (суммарный коэффициент гармоник 10 %)
Выходные клеммы	Громкоговорители: 6 Ом Головные телефоны: 16 - 50 Ом (рекомендуемое полное сопротивление: 32 Ом) Цифровой (оптический) выход проигрывателя компакт-дисков
Входные клеммы	Видеоаппаратура/вспомогательное оборудование (аудиосигнала): 500 мВ/47 кОм

■ Проигрыватель компакт-дисков

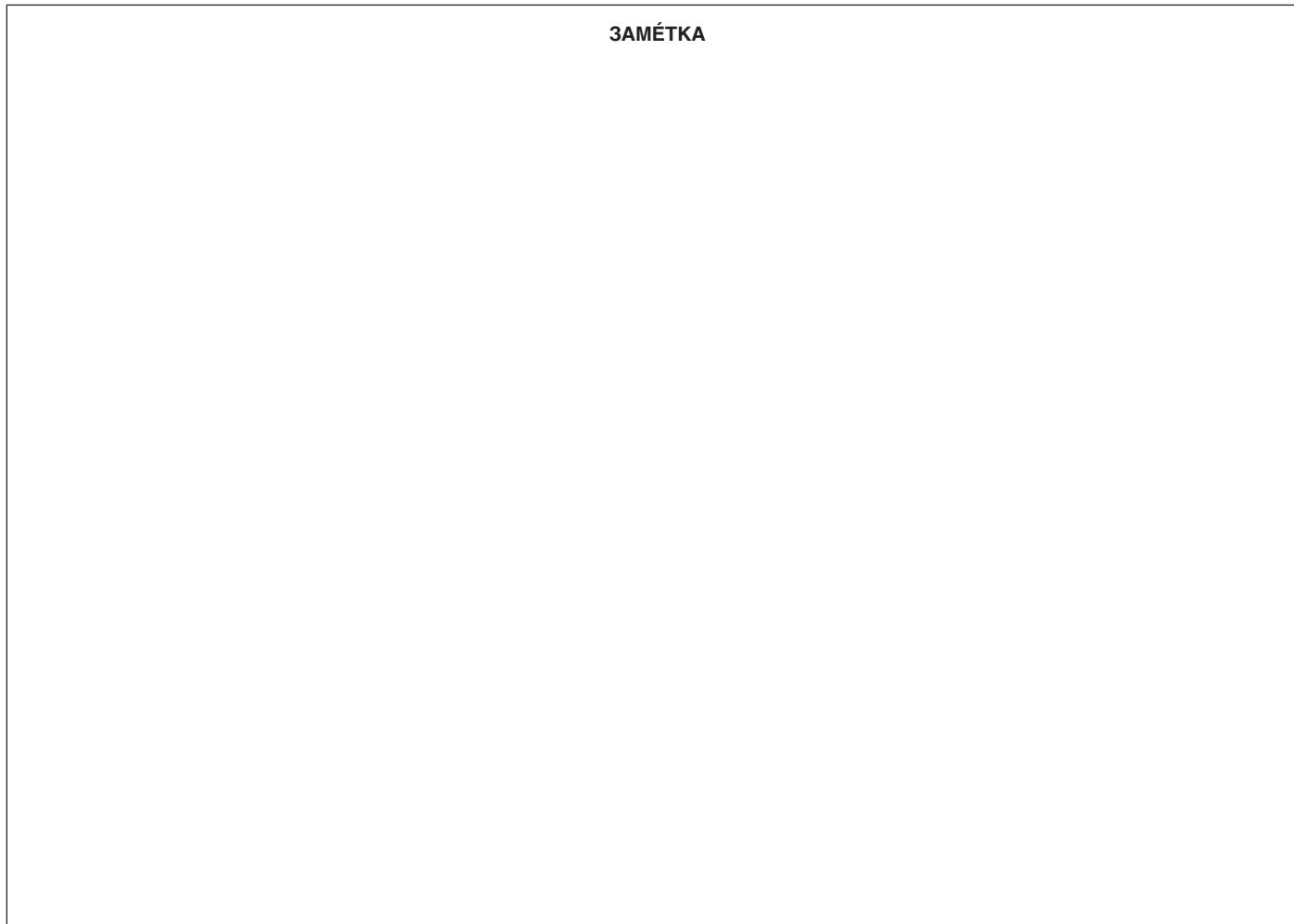
Тип	Проигрыватель компакт-дисков
Считывание сигналов	Бесконтактный, 3-лучевой полупроводниковый лазерный звукосниматель
Ц/А преобразователь	1-битовый Ц/А преобразователь
Частотная характеристика	20 - 20000 Гц
Динамический диапазон	90 дБ (1 кГц)

■ Тюнер

Частотная характеристика	ЧМ: 88 - 108 МГц АМ: 531 - 1602 кГц
--------------------------	--

■ Громкоговорители

Тип	2-канальная акустическая система 5-см громкоговоритель верхних звуковых частот 10-см громкоговоритель нижних звуковых частот
Максимальная входная мощность	40 Вт
Номинальная входная мощность	20 Вт
Полное сопротивление	6 Ом
Размеры	Ширина: 146 мм Высота: 267 мм Глубина: 203 мм
Вес	2,0 кг/каждый





3AMÉTKA





АЯ46

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ

РОСТЕСТ-МОСКВА

ПРОДУКЦИЯ
МУЗЫКАЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ марки “SHARP”
модель: XL-3500WR

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ГОСТ 12.2.006-87, ГОСТ 22505-97, ГОСТ Р 51515-99, Нормы 10-94,
ГОСТ 5651-89, Нормы 12-76, Нормы 21-94

SHARP
SHARP CORPORATION

TINSZ0172SJZZ
02H N KS ①