

KENWOOD

LS-K1000

АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Kenwood Corporation

Введение

Благодарим вас за то, что вы выбрали акустическую систему Kenwood в качестве компонента своего Hi-Fi-оборудования. Мы уверены, что этот выбор подарит вам годы удовольствия от прослушивания.

Пожалуйста, уделите время, чтобы внимательно изучить данную инструкцию. Она поможет вам раскрыть высочайшие рабочие характеристики, заложенные в вашей акустической системе.

Для вашей записи

Запишите серийный номер, указанный на задней панели устройства, в специально отведенное место в гарантийном талоне, а также в предусмотренную ниже строку.

Сообщайте номер модели и серийный номер при обращении к дилеру Kenwood за информацией или техническим обслуживанием этого устройства.

Модель: LS-K1000 Серийный номер: _____

Правила утилизации старого электрического и электронного оборудования (применимые к странам – членам Евросоюза, в которых действуют системы раздельного сбора отходов).



Изделия, помеченные этим значком (перечеркнутый мусорный бак), нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором.

Старое электрическое и электронное оборудование подлежит утилизации на предприятиях, специально оснащенных для вторичной переработки подобных изделий и их отходов.

Узнайте у местных властей, где находится ближайший завод по вторичной переработке электронного оборудования.

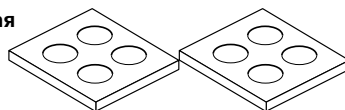
Правильная вторичная переработка и утилизация отходов помогут сохранить природные ресурсы и предотвратить вредное воздействие на здоровье людей и окружающую среду.

Дополнительные принадлежности:

Акустический кабель 2 м



Демпфирующая прокладка



Чистящая салфетка



Важные меры предосторожности

- 1. Опасность удушья** – Вынув устройство из полиэтиленового пакета, избавьтесь от этого пакета так, чтобы он оказался вне доступа детей. В противном случае они могут использовать этот пакет для игры, что чревато опасностью удушья.
- 2. Вода и влажность** – Не ставьте на устройство никаких емкостей с водой, таких как цветочные вазы или кувшины. Кроме того, старайтесь не размещать это устройство в местах с повышенной влажностью воздуха.
- 3. Нагрев** – Не устанавливайте устройство вблизи источников тепла, таких как радиаторы отопления, а также под прямыми солнечными лучами.
- 4. Модификация** – Не пытайтесь вскрывать или модифицировать устройство, так как это может вызвать его возгорание или неисправность.
- 5. Чистка** – Не используйте для чистки корпуса летучие жидкости, такие как спирт, растворитель, бензин и т. д. Пользуйтесь только сухой чистой салфеткой.
- 6. Необычный запах** – Заметив необычный запах или дым, немедленно выключите питание и отсоедините устройство от сети. После этого свяжитесь с ближайшим дилером или сервисным центром.

Замечания по эксплуатации

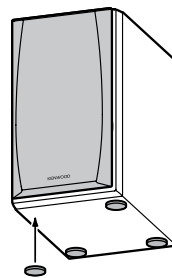
- 1. Номинальный импеданс этой акустической системы равен 6 Ом. Перед началом ее эксплуатации проверьте технические характеристики вашего усилителя и ресивера, чтобы убедиться, что они рассчитаны на общее сопротивление нагрузки 6 Ом.**
- 2. Максимальная входная мощность, которую можно подводить к этой акустической системе, составляет 80 Вт. Превышение этого значения может привести к ухудшению качества звука и неисправности устройства. При эксплуатации системы обратите особое внимание на следующее:**
 - Даже если выходная мощность подключенного усилителя меньше допустимой входной мощности акустической системы, чрезмерное повышение громкости звука исказит выходной сигнал усилителя и приведет к излишней входной нагрузке на динамики. Следите за тем, чтобы громкость звука усилителя не была установлена слишком высоко.
 - Не следует значительно повышать громкость усилителя одновременно с подъемом уровня низких или высоких частот с помощью регуляторов тембра (BASS, TREBLE) или тонкомпенсации.
 - Избегайте длительного воздействия на динамики межстанционного шума в диапазоне FM или специального сигнала (содержащего гармоники), например, генерируемого при перемотке аудиокассеты.
 - Снижайте громкость звука усилителя при смене позиции переключателя или помещении иглы звукозаписывающего диска.

Установка

На столе или на полке

Установите акустическую систему на столе или другой ровной горизонтальной поверхности.

- Поскольку колонки ничем не крепятся к поверхности стола или полки, будьте осторожны, чтобы случайно не столкнуть их.
- Следите за тем, чтобы не запутаться ногой в акустическом кабеле.
- Прикрепите по одной демпфирующей прокладке к каждому углу основания колонки. Эти прокладки предотвращают скольжение и гасят вибрацию акустической системы.



Прокладка

Об использовании АС рядом с телевизором

Акустическая система имеет магнитное экранирование динамиков, поэтому вы можете установить ее в непосредственной близости от телевизора. Однако имейте в виду, что если ваш телевизор кинескопного типа, то слишком близкое размещение колонок иногда способно вызывать искажение цветопередачи. Включите телевизор и проверьте, нормально ли воспроизводятся цвета. При наличии искажений выключите телевизор на 15-30 мин, а затем снова включите его для повторной проверки. (Это позволит схеме размагничивания телевизора скорректировать магнитное поле, излучаемое динамиками). Если искажения не исчезнут, отодвиньте колонки подальше от телевизора.

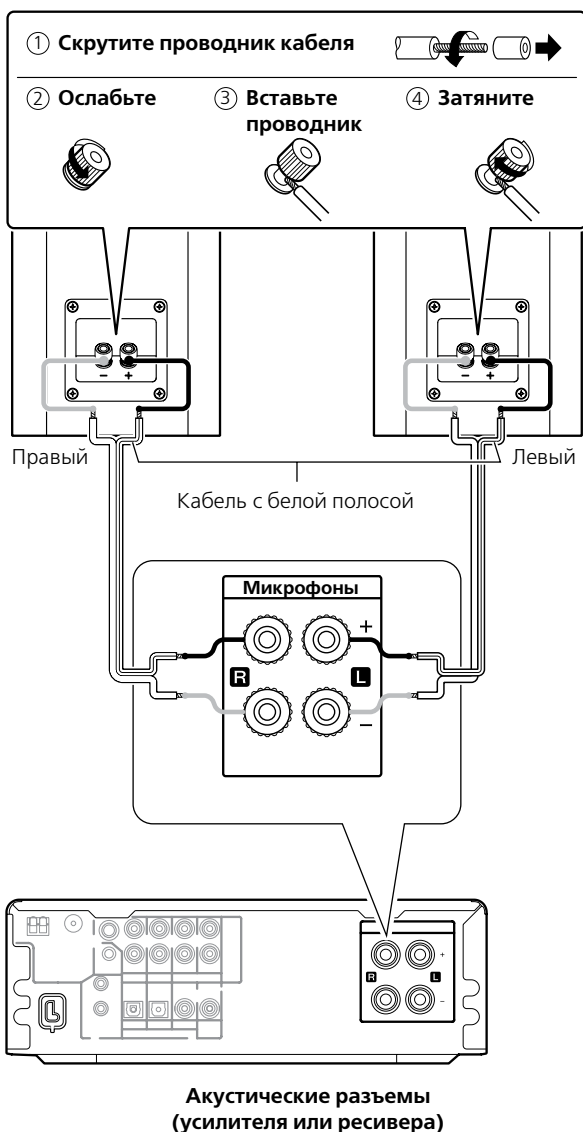
- Если рядом с акустической системой будет находиться источник электромагнитного излучения (в том числе магнит), его взаимодействие с динамическими головками может дестабилизировать цветопередачу на телеэкране. Тщательно продумайте конфигурацию установки.
- В результате наводок, создаваемых электромагнитными волнами от телевизора, динамики могут генерировать шум даже при выключенном питании стереосистемы. В этом случае увеличьте расстояние между телевизором и акустической системой.

Подсоединение

Каждая колонка этой акустической системы может быть подключена к левому или правому выходному каналу усилителя.

⚠ ВНИМАНИЕ!

Не забудьте отключить усилитель перед подсоединением или отсоединением акустической системы.

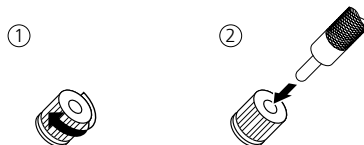


Относительно подключения

- Не допускайте короткого замыкания положительного (+) и отрицательного (-) проводников акустического кабеля.
- Подсоединяя колонки, никогда не меняйте местами левый/правый каналы и полярность подключения (+) и (-). Инверсное подключение может привести к неестественному, неправильно локализованному звуку.

Подсоединение

Акустические кабели можно также подсоединить к колонкам с помощью подпружиненных штекеров-«бананов», продающихся в магазинах аудиоаппаратуры. Чтобы выполнить такое подключение, затяните зажимы на акустических разъемах перед тем, как вставлять в них штекеры-«бананы».



Техническое обслуживание

Чистка устройства

Если корпуса колонок загрязнятся, протрите их мягкой сухой тканью.

Не пользуйтесь растворителями, бензином, спиртом и т. п., так как эти вещества способны вызвать обесцвечивание поверхности корпуса.

О средствах для чистки контактов

Не пользуйтесь средствами для чистки контактов, поскольку они могут вызвать неисправность устройства. Особенно опасны нефтесодержащие средства, так как они могут деформировать пластиковые компоненты.

Технические характеристики

Система.....	2-полосная акустическая система с двумя динамиками (с магнитным экранированием)
Корпус.....	Фазоинверторного типа
Динамические головки	
Вуфер (НЧ).....	120-мм (4 3/4"), конусного типа
Твитер (ВЧ).....	25-мм (1"), купольного типа
Номинальный импеданс	6 Ом
Номинальная входная мощность	40 Вт
Максимальная входная мощность.....	80 Вт
Чувствительность.....	85 дБ/Вт при 1 м
Амплитудно-частотная характеристика ..	48 Гц ~ 45000 Гц
Частота кроссовера	2000 Гц
Габаритные размеры	Ширина: 168 мм Высота: 305 мм Глубина: 270 мм
Вес нетто:	5,2 кг/шт.

Примечание:

Kenwood придерживается политики непрерывного усовершенствования своих разработок. По этой причине технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.