

SVEN AUDIO

SVEN

Инструкция

www.sven.ua

Акустическая сис

ww

ПРИЛОЖЕНИЕ. Выбор акустического кабеля

Под акустическим кабелем подразумевают кабель, соединяющий усилитель с пассивной акустической системой. Для минимизации искажений, вносимых кабелем в выходной сигнал усилителя, проводники кабеля должны быть изготовлены из высокочистой бескислородной меди. Кабель состоит из двух изолированных многожильных проводников, скрепленных между собой в виде «лапши». Для быстрого определения полярности изоляция должна быть разного цвета или оттенка. Кабель нельзя сильно изгибать и деформировать. Если кабель не входит в отверстие клемм, допускается его присоединение через С-образные клеммные наконечники или вилки-«бананы».

В руководствах пользователя акустических систем предложены рекомендуемые сечения проводника при определенной длине кабеля. Сечение приводится в «каталожных» единицах AWG. В таблице дан перевод калибра кабеля из единиц AWG в сечение, выраженное в квадратных миллиметрах. Если необходима большая длина кабеля, Вы должны пропорционально увеличению длины изменить сечение кабеля, руководствуясь приведенной таблицей.

Для подключения кабеля к зажимам системы (см. рис. 2,3,4) необходимо провести обработку концов кабеля, как показано на рис. 1.

Номер (калибр) AWG	Диаметр, мм	Сечение, мм ²	Сопротивление погонного метра медного кабеля, Ом/м
6	4,11	13,3	0,00130
7	3,66	10,5	0,00163
8	3,26	8,36	0,00206
9	2,91	6,63	0,00260
10	2,59	5,26	0,00328
11	2,30	4,17	0,00413
12	2,05	3,31	0,00521
13	1,83	2,62	0,00657
14	1,63	2,08	0,00829
15	1,45	1,65	0,0104
16	1,29	1,31	0,0132
17	1,15	1,04	0,0166
18	1,02	0,823	0,0210
19	0,912	0,653	0,0264
20	0,812	0,518	0,0333
21	0,723	0,410	0,0420
22	0,644	0,326	0,0530



Рис. 1. Снять изоляцию и скрутить жилы кабеля

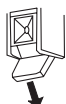


Рис. 2. Открыть зажим

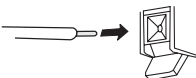


Рис. 3. Вставить кабель в зажим

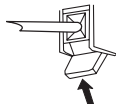


Рис. 4. Закрыть зажим

Содержание

Уважаемый покупатель!
Авторское право
Предупреждение об ограничении
1. Меры безопасности и предосторожности
2. Комплектация
3. Особенности АС
4. Внешний вид АС
5. Подключение АС к усилителю
6. Расстановка АС
7. Технические характеристики АС
8. Устранение неисправностей

Уважаемый покупатель!

Поздравляем Вас с приобретением акустической системы торговой марки SVEN AUDIO!

С момента своего основания в 1991 году компания SVEN разрабатывает и производит высококачественное электронное и акустическое оборудование. По оценкам известнейшей лаборатории iXBT торговая марка SVEN на протяжении шести лет (2001–2006 гг.) получает премию «Бренд года». Продукция SVEN неоднократно награждалась призами и дипломами на самых престижных международных выставках, таких как Hi-Fi Show, DVD Show, Erika и др.

Широкий ассортимент продукции, строгая политика качества и взвешенные цены позволили компании SVEN занять лидирующее положение на восточно-европейском рынке бытовой и компьютерной электроники — неизменно растущее из года в год количество владельцев аппаратуры с маркой SVEN AUDIO яркое тому подтверждение.

Специалистами компании постоянно ведутся разработки аппаратуры наивысшего качества, на несколько шагов опережающей желания самого требовательного потребителя.

Надеемся, что продукция SVEN AUDIO доставит Вам удовольствие при эксплуатации!

**ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ И ВКЛЮЧЕНИЕМ КОМПЛЕКТА АКУСТИКИ
ОБЯЗАТЕЛЬНО ВНИМАТЕЛЬНО ОЗНАКОМЬТЕСЬ С НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИЕЙ!**

Авторское право

© 2002, Sven Corporation. Данная инструкция и содержащаяся в ней информация защищены авторским правом. Все права оговорены. Все торговые марки являются собственностью их законных владельцев.

Предупреждение об ограничении ответственности

Несмотря на приложенные усилия сделать инструкцию более точной, в тексте возможны некоторые несоответствия. Информация данной инструкции представлена на условиях «как есть». Автор и издатель не несут никаких обязательств перед лицом или организацией за ущерб или повреждения, вызванные информацией, содержащейся в данной инструкции. Производитель не несет ответственности за сделанные при этом технические или редакционные оплошности, а также за повреждения — случайные или происходящие от оборудования, его характеристик, конструкции или использования. Необходимые изменения к данной инструкции будут включаться в последующие издания.

7. Технические

Параметр
Количество полос воспроизведе
Выходная мощность, Вт
Частотный диапазон, Гц
Чувствительность, дБ
Соппротивление, Ом
Диаметр ВЧ-динамика, дюймов
Диаметр СЧ-динамиков, дюймов
Диаметр НЧ-динамика, дюймов
Размеры [В x Ш x Г], мм
Масса, кг

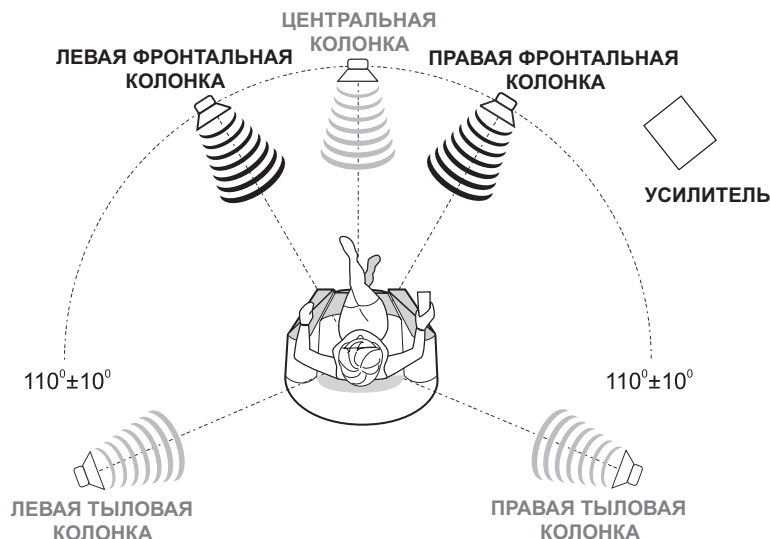
Примечание. Мы постоянно улучшаем технические характеристики наших продуктов. Мы оставляем за собой право без предварительного уведомления.

8. Устранен

Проблема	Способ ус
Нет звука	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте пр • Проверьте по или короткое
Искажение звука	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте АС • Проверьте пр
Звук исходит только из одного канала	<ul style="list-style-type: none"> • Неправильно • Проверьте со мыкание акус

6. Расстановка АС

После подключения к усилителю всех колонок и источников сигнала Вы можете расставить колонки (фронтальные выделены жирным цветом) для достижения наилучшего звучания в соответствии с приведенной ниже схемой для создания, например, системы домашнего театра.



Для получения наилучшего результата при прослушивании расстояние между головой слушателя и каждой из колонок должно быть одинаковым и примерно равно расстоянию между колонками. Разместите фронтальные АС справа и слева от позиции прослушивания. Высокочастотные динамики фронтальных акустических систем должны находиться на уровне уха слушателя. Оси фронтальных акустических систем должны пересекаться перед лицом слушателя.

Примечание. Для создания системы домашнего театра рекомендуем приобрести дополнительно центральную АС модели HP-740C и комплект тыловых АС модели HP-740S и расположить их, как показано на схеме выше.

1. Меры безопасности

Акустическая система фронтальная предназначена из высококачественных технологий. При правильной эксплуатации время без специального обслуживания.

При эксплуатации придерживайтесь следующих правил:

1. Во избежание поражения электрическим током не проводите ремонт самостоятельно. Ремонт должен выполнять только квалифицированный персонал. Перечень сервисных центров см. в инструкции.
2. Не допускайте замыканий проводов между собой, на корпус усилителя, на выходные каскады усилителя.
3. Оберегайте АС от повышенной влажности, вибрации, воздействия высоких температур, жидкостей и газов.
4. Не трогайте динамики руками – это может привести к повреждению.
5. Указания по уходу: для очистки динамиков используйте мягкое средство, отожмите и протрите насухо. Не используйте для очистки агрессивные вещества, так как они могут повредить окраску.
6. Не роняйте колонки.



Оберегайте от сильных магнитных полей



Оберегайте от воздействия прямых солнечных лучей



Оберегайте от воздействия высоких температур

2. Комплектация

Аккуратно распакуйте комплект акустики. Проверьте колонки на предмет наличия повреждений. Если какие-либо компоненты повреждены или функционируют неправильно, сразу же обратитесь к продавцу, у которого Вы приобрели комплект акустики. Рекомендуем сохранить коробку для возможной дальнейшей транспортировки АС.

Состав комплекта

1. Акустические системы	2 шт.
2. Инструкция по эксплуатации	1 шт.
3. Гарантийный талон	1 шт.

3. Особенности АС

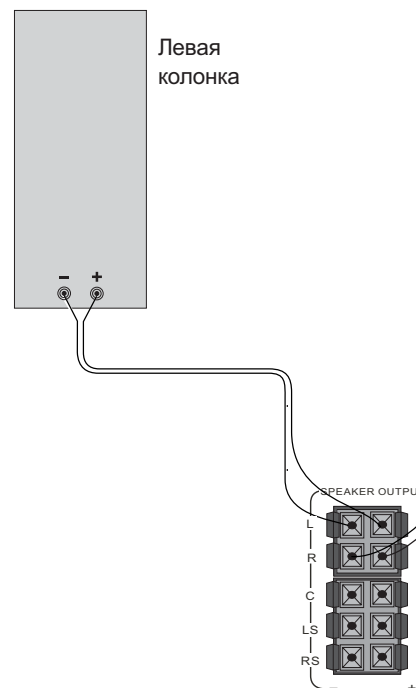
- Трехполосные акустические системы.
- Возможность создания комплекта домашнего кинотеатра 5.1 совместно с тыловыми АС HP-740S и центральной АС HP-740C при подключении 5-канального усилителя соответствующей мощности.
- Кевларовые диффузоры.
- Магнитное экранирование.
- Материал корпуса колонок — дерево (MDF).

4. Внешний вид АС



5. Подключение АС

- Перед подключением убедитесь, что в...
 - Подключите АС к усилителю в соотв...
- Мощность каналов усилителя при соот...
тивлению АС, не должна превышать мощ...
- Используйте для коммутации специал...
- из бескислородной меди длиной не более...
(2,62 кв. мм, см. Приложение на стр. 8). Д...
должна быть одинаковой.
- В момент включения усилителя, к к...
- громкости усилителя установите на миним...



Примечание. Проверьте соответствие полярности оголенных проводов между собой и с метками на клеммах. Обратите внимание на правильность подключения соединительных кабелей в гнездах, иначе могут возникнуть повреждения.

<http://acctec>

h.ru/cat/pas

sivnye_kolo

nki/