

Инструкция по эксплуатации

RTI-A серия

RTI A A9

Напольная акустическая система

RTI A A7

Напольная акустическая система

RTI A A5

Напольная акустическая система

RTI A A3

Полочная акустическая система

RTI A A1

Полочная акустическая система



ХАРАКТЕРИСТИКИ НАПОЛЬНЫХ И ПОЛОЧНЫХ АКУСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ:

- ◆ Акустически инертные корпуса из МДФ плиты толщиной 19 мм, покрытой шпоном вишни или черного дуба.
- ◆ Излучатели из композитного полимера, изготовленные с применением технологии Dynamic Balance® [Динамический баланс], обеспечивающие равномерную амплитудно-частотную характеристику с малыми искажениями в широком диапазоне частот.
- ◆ Низкочастотные вентилируемые резонаторы PowerPort (RTI A 5) и PowerPort (RTI A7 и RTI A9) для разборчивых басов с минимальными искажениями, которые можно по-настоящему прочувствовать.
- ◆ Технология Acoustic Resonance Control™ (ARC Port) в акустических системах RTI A9 для более естественного воспроизведения звуков в полосе средних частот.
- ◆ Шелковые куполообразные твитеры диаметром 25 мм с магнитами из неодимия для четкого, детального воспроизведения высоких частот.
- ◆ Напольные акустические системы моделей RTI A7 и RTI A9 имеют комплект комбинированных излучателей низких частот диаметром 175 мм. Такое решение позволяет получить площадь поверхности, соответствующую большим низкочастотным излучателям, и характер работы, типичный для низкочастотных излучателей небольших размеров с большим значением соотношения силы к массе. Басы благодаря этому становятся более плотными, проникающими и четкими.
- ◆ Низкочастотные вентилируемые резонаторы PowerPort в моделях полочных акустических систем выполняют также функцию прочных встроенных кронштейнов для надежного и безопасного крепления на стене.
- ◆ Уплотнения излучателей из бутилкаучука для увеличения долговечности конструкции.
- ◆ Акустически инертные штампованные корзины излучателей.
- ◆ Антидифракционные решетки с низким уровнем дифракции для создания протяженного пространственного акустического изображения.
- ◆ Магнитное экранирование для безопасного расположения рядом с источниками сигналов изображения.
- ◆ Применение в кроссоверах шунтирующих конденсаторов с лавсановой пленкой расширяет диапазон воспроизводимых частот и повышает разборчивость и прозрачность звука.
- ◆ Двойные входы с винтовыми 5шаговыми золочеными клеммами (с отверстиями большого диаметра для закрепления оголенных скрученных концов проводов большого сечения) с возможностью отдельного усиления полос обеспечивают надежное крепление проводов в системах с самым высоким требованием к качеству проводных соединений.
- ◆ Напольные модели оборудованы выносными основаниями с регулируемыми ножками для обеспечения устойчивого расположения на любой поверхности пола.
- ◆ Согласование по тембру обеспечивает сочетаемость с любой многоканальной системой домашнего театра или музыкальной системой Polk Audio.

ПРЕДЕЛЫ БЕЗОПАСНОГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ

Акустические системы Polk Audio изготовлены из материалов самого высокого качества, гарантирующего многие годы исправной работы. Однако может произойти выход из строя акустической системы, когда усилитель, независимо от его номинальной мощности, заставляют работать с более высоким уровнем звука, чем тот, который он способен воспроизводить без искажений. Обычно это соответствует положению визира регулятора громкости после «12 часов» или «1 часа» шкалы. Работа усилителя с такими уровнями сигнала характеризуется высокими уровнями слышимых искажений, возникающих в усилителе, которые приносят резкие, жесткие звуки в воспроизводимый материал. Если появляются ощущаемые на слух искажения, то уменьшите громкость звука. Вопреки сложившемуся ошибочному мнению акустические системы гораздо чаще повреждаются при попытке получить слишком громкий звук от маломощного усилителя или ресивера, чем от более мощного усилителя.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ ИЛИ ОБСЛУЖИВАНИЕ

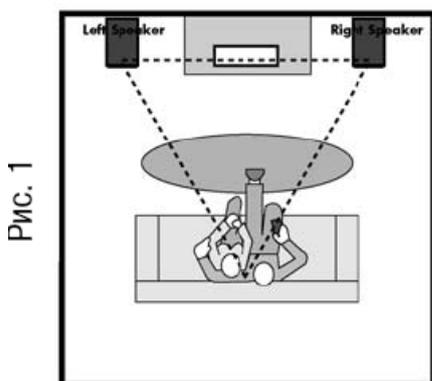
Если после выполнения всех инструкций по подключению акустических систем остаются какие-либо трудности, то сделайте повторную проверку правильности всех проводных соединений. Если выяснится, что неисправна акустическая система, то обратитесь к авторизованному дилеру фирмы Polk Audio, у которого Вы приобрели акустическую систему, или свяжитесь со службой работы с покупателями Polk Audio через электронную почту polkcs@polkaudio.com или по телефону 4103583600.

Более подробную информацию, включая озвученные инструкции, ответы на наиболее часто возникающие вопросы и инструкции в оперативном режиме, Вы можете получить, если посетите получившую ряд наград страницу фирмы Polk Audio в Интернете по адресу www.polkaudio.com/home.

ПОКУПКА НЕПОСРЕДСТВЕННО ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТМАГАЗИН ФИРМЫ POLK AUDIO

Мы можем предложить Вам множество привлекательных для аудиофилов аксессуаров, позволяющих повысить характеристики акустических систем. Если Вам нужны высококачественные подставки, сочетающиеся с внешней отделкой конкретной акустической системы, кронштейны для настенного крепления акустических систем, приспособления для улучшения характеристик, эксклюзивные логотипы Polk Audio и многое другое, то посетите Интернетмагазин фирмы Polk Audio по адресу <http://shop.polkaudio.com>.

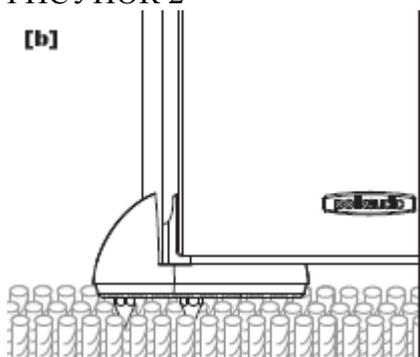
РИСУНОК 1



Места расположения акустических систем и слушателя должны образовывать равносторонний треугольник. Акустические системы серии RTI A имеют магнитное экранирование для безопасного расположения рядом с телевизором или экраном. Если на экране возникают помехи видеосигналу или искажения цвета, то немедленно отнесите акустические системы на большее расстояние от источника видеосигнала и обратитесь в

службу работы с покупателями фирмы Polk Audio по адресу электронной почты polkcs@polkaudio.com.

РИСУНОК 2



Установите ножки для стабильности на ковре или твердом полу.

РИСУНОК 3

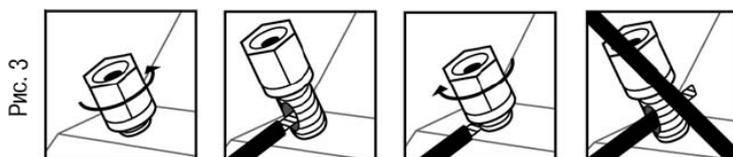


Рис. 3

Ослабьте
шестигранную
гайку

Вставьте
в отверстие
скрученный
оголенный
конец провода

Затяните
шестигранную
гайку

Следите за
тем, чтобы
в отверстие
не попала
изолированная
часть провода

РИСУНОК 3

Использование клемм с винтовыми зажимами.

РИСУНОК 4

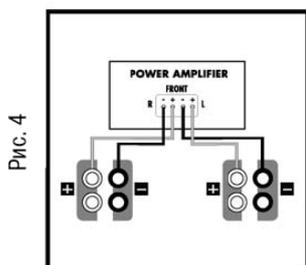


Рис. 4

РИСУНОК 4

Основной способ соединения, рекомендованный для большинства систем. НАСТРОЙКИ для УПРАВЛЕНИЯ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕМ НИЗКИХ ЧАСТОТ: Фронтальные = «Large» [Большие].

РИСУНОК 5

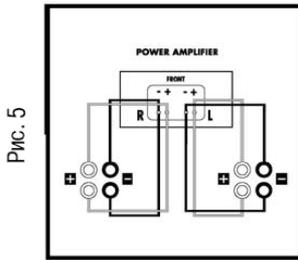
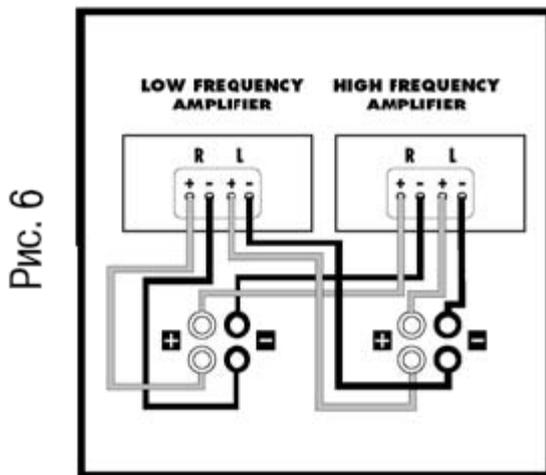


РИСУНОК 5

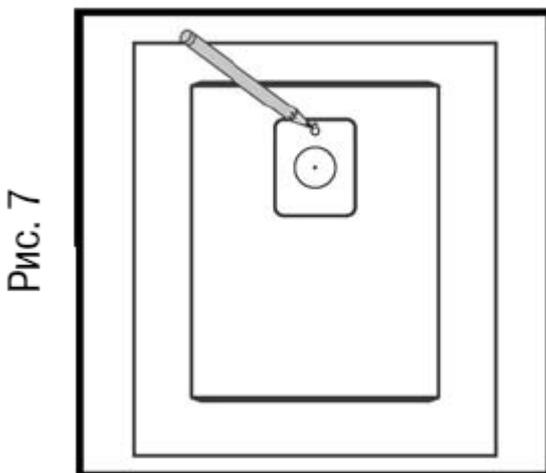
Двухпроводное соединение или использование отдельных проводов для излучателей полосы высоких и низких частот. Снимите плоские металлические перемычки.

Двухпроводное соединение или использование отдельных проводов для излучателей по лосы высоких и низких частот. Снимите плоские металлические перемычки.
Рис. 9 Рис. 8Рис. 7Рис. 6Рис. 5

РИСУНОК 6

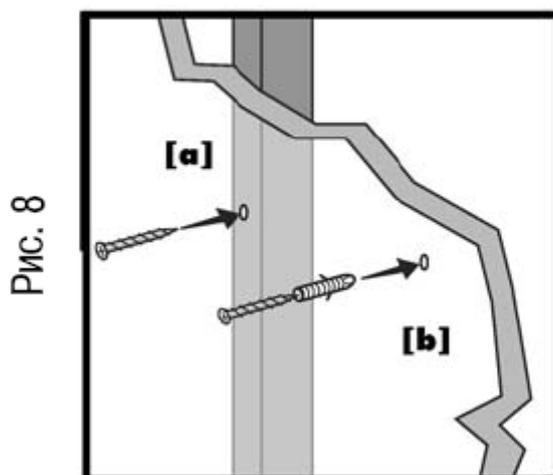


Раздельное усиление или использование отдельных усилителей для полос высоких и низких частот акустических систем. Снимите плоские металлические перемычки.
РИСУНОК 7



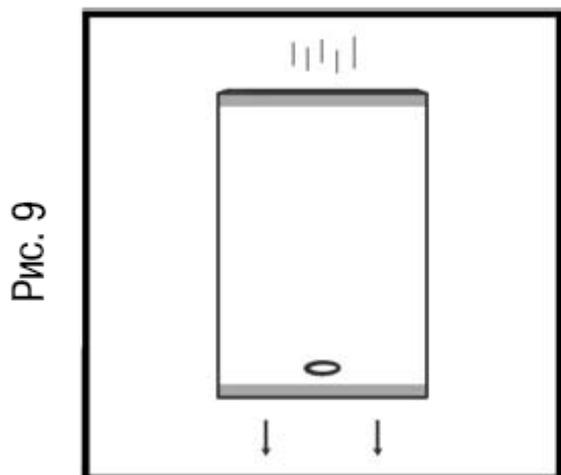
Используйте шаблон для разметки мест под крепления.

РИСУНОК 8а И 8б



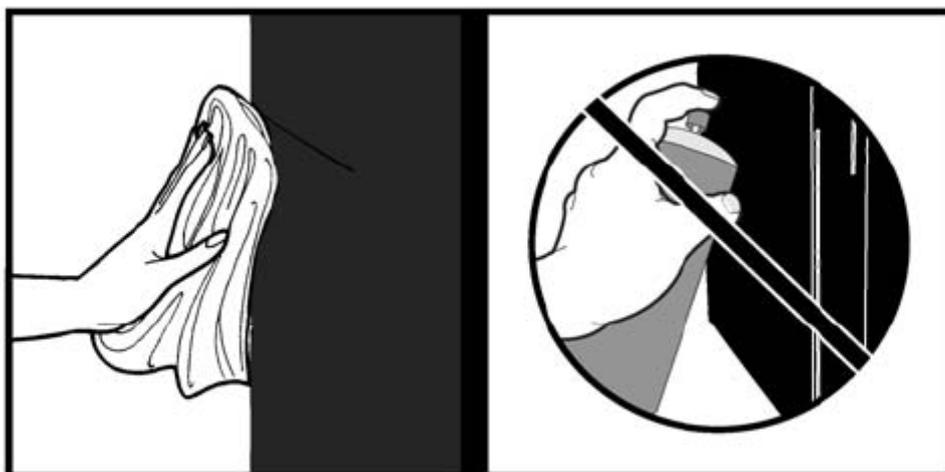
Для крепления к стенной стойке используйте винты №10 (8а), используйте стеновой анкер №10 + винты для крепления к стене в стороне от стойки (8б).

РИСУНОК 9



Опустите акустическую систему вниз, чтобы головки винтов зафиксировались в сужениях прорезей.

РИСУНОК 10



RTI A-A5

Комплект динамиков	2 динамика Dynamic Balance - 6 1/2" (16,5 см), 1 твитер Dyn. Bal. с шелковым куполом - 1" (2,5 см)
Частотная характеристика: Полная/ пределы -3 дБ	30 Гц-27 кГц / 40 Гц-26 кГц
Импеданс	Совместим с 8-омными выходами
Рекомендуемое усиление:	20 - 250 Вт/канал
Чувствительность	90 дБ
Доступная отделка	Натуральное дерево
Вес(+/- 3 фунта/кг)	55 фунтов (24,9 кг)
Размеры корпуса	41 5/8"В x 7 3/4"Ш x 15 1/2"Г
Включая решетку и винтовые клеммы)	102,23 см В x 21,43 см Ш x 40,01 см Г
Особенности	Power Port Plus , магнитный экран, выравниваемые ножки/шипы для ковра, ARCPort , каскадная коническая решетка

RTI A-A7

Комплект динамиков	2 вуфера Dynamic Balance - 7" (17,78 см), 1 динамик Dyn. Bal. средних/низких частот 6 1/2" (16.5 см), 1 твитер Dyn. Bal. с шелковым куполом -1" (2,5 см)
Частотная характеристика: Полная/ пределы -3 дБ	20 Гц - 27 кГц / 35 Гц - 26 кГц
Импеданс	Совместим с 8-омными выходами
Рекомендуемое усиление:	20 - 300 Вт/канал
Чувствительность	89 дБ
Доступная отделка	Натуральное дерево
Вес(+/- 3 фунта/кг)	66 фунтов (29,9 кг)
Размеры корпуса	43 5/8"В x 7 3/4"Ш x 17 1/2"Г
Включая решетку и винтовые клеммы)	107,31 см В x 22,54 см Ш x 45,40 см Г
Особенности	Power Port Plus , магнитный экран, выравниваемые ножки/шипы для ковра, ARCPort

RTI A-A9

Комплект динамиков	3 вуфера Dynamic Balance - 7" (17,78 см), 2 динамика Dyn. Bal. средних/низких частот - 5 1/4" (13,3 см), 1 твитер Dyn. Bal. с шелковым куполом - 1" (2,5 см)
Частотная характеристика: Полная/ пределы -3 дБ	18 Гц-27 кГц/30 Гц-26 кГц
Импеданс	Совместим с 8-омными выходами
Рекомендуемое усиление:	50 - 500 Вт/канал
Чувствительность	90 дБ
Доступная отделка	черный или вишневый шпон
Вес(+/- 3 фунта/кг)	88 фунтов (39,9 кг)
Размеры корпуса	50 1/8"В x 7 3/4"Ш x 21"Г
Включая решетку и винтовые клеммы)	123.51 см В x 22.54 см Ш x 54.29 см Г
Особенности	Power Port Plus , магнитный экран, выравниваемые ножки/шипы для ковра, ARCPort , каскадная коническая решетка

RTI A-A1

Комплект динамиков	1 динамик Dyn. Bal. средних/низких - 5 1/4" (13,3 см), 1 твитер Dyn. Bal. с шелковым куполом -1" (2,5 см)
Частотная характеристика: Полная/пределы -3 дБ	50 Гц-27 кГц/60 Гц-26 кГц
Импеданс	Совместим с 8-омными выходами
Рекомендуемое усиление	20 - 125 Вт/канал
Чувствительность	89 дБ
Отделка	Натуральное дерево
Размеры корпуса	30,5 см В x 18.73 см Ш x 29.2 см Г
Особенности	Power Port , магнитный экран , антидифракционная решетка , ARCPort

RTI A-A3

Комплект динамиков	1 динамик Dyn. Bal. средних/низких - 6 1/2" (16.5 см), 1 твитер Dyn. Bal. с шелковым куполом -1" (2,5 см)
Частотная характеристика: Полная/пределы -3 дБ	40 Гц-27 кГц/50 Гц-26 кГц
Импеданс	Совместим с 8-омными выходами
Рекомендуемое усиление	20 – 125 Вт/канал
Чувствительность	89 дБ
Отделка	черный или вишневый шпон
Размеры корпуса	37,47 см В x 21.43 см Ш x 35.56 см Г
Особенности	Power Port , магнитный экран , антидифракционная решетка , ARCPort

Csi A6

Комплект динамиков	2 динамика Dynamic Balance- 5 1/4" (13,3 см), 1 купольный твитер-1" (2,5 см)
Частотная характеристика: Полная/пределы -3 дБ	55 Гц-27 кГц/65 Гц-26 кГц
Импеданс	Совместим с 8-омными выходами
Рекомендуемое усиление	20 - 200 Вт/канал
Чувствительность	89 дБ
Отделка	черная или вишневая
Размеры корпуса	17,46 см В x 50,8 см Ш x 22.23 см Г
Особенности	Двусторонний корпус , магнитный экран

CSI-A8

Комплект динамиков	2 динамика Dynamic Balance - 6 1/2" (16,5 см), 1 купольный твитер-1" (2,5 см)
Частотная характеристика: Полная/пределы -3 дБ	45 Гц-27 кГц/55 Гц-26 кГц
Импеданс	Совместим с 8-омными выходами
Рекомендуемое усиление	20 - 200 Вт/канал
Чувствительность	90 дБ
Отделка	черная или вишневая
Размеры корпуса	19,68 см В x 60,96 см Ш x 35.50 см Г
Особенности	Каскадная коническая решетка , двусторонний корпус , стойка-стабилизатор , магнитный экран

FXI-A4

Комплект динамиков	1 динамик средних/низких частот Dynamic Balance -5 1/4" (13,3 см), 2 твитера Dynamic Balance -1" (2,5 см) с шелковым куполом
Частотная характеристика: Полная/пределы -3 дБ	50 Гц-27 кГц/60 Гц-26 кГц
Импеданс	Совместим с 8-омными выходами
Рекомендуемое усиление	20 - 125 Вт/канал
Чувствительность	88 дБ
Размеры корпуса	30,48 см В x 27,94 см Ш x 18,73 см Г
Особенности	Встроенный кронштейн, окрашиваемая отделка, переключатель Bipole/Dipole

FXI-A6

Комплект динамиков	1 динамик средних/низких частот Dynamic Balance - 6 1/2" (16,5 см), 2 твитера Dynamic Balance -1" (2,5 см) с шелковым куполом
Частотная характеристика: Полная/пределы -3 дБ	45 Гц-27 кГц/55 Гц-26 кГц
Импеданс	Совместим с 8-омными выходами
Рекомендуемое усиление	20 - 150 Вт/канал
Чувствительность	89 дБ
Отделка	черная
Размеры корпуса	37,5 см В x 31,75 см Ш x 21,27 см Г
Особенности	Встроенный кронштейн, переключатель Bipole/Dipole