



BY PRO-JECT AUDIO SYSTEMS

Инструкции по эксплуатации Pro-Ject Amp Box DS2

Уважаемый ценитель музыки,

Благодарим вас за выбор усилителя Pro-Ject Audio Systems.

Рекомендуем внимательно изучить руководство и точно следовать всем указанным в нем инструкциям. Это обеспечит многолетнее бесперебойное использование и максимальную функциональность данного устройства.



Предупреждения о рисках повреждения устройства, сбоя в работе или травмы пользователя.



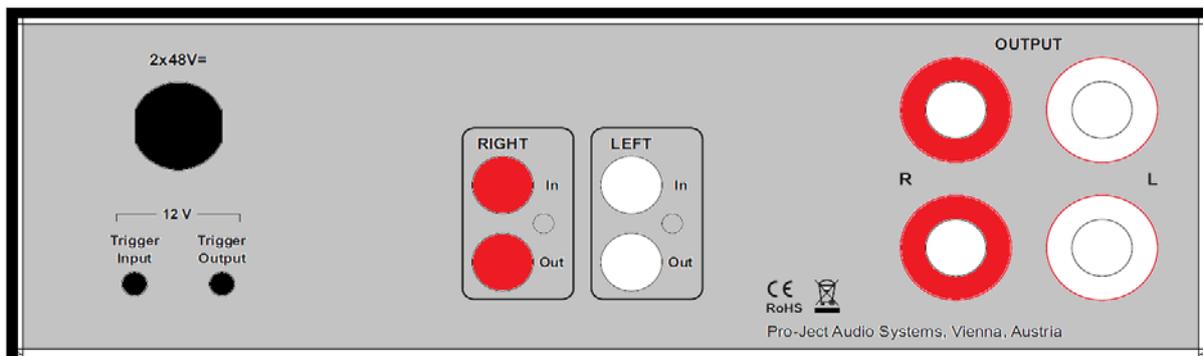
Важное замечание

Меры предосторожности



Напряжение в сети вашего региона может отличаться от других стран. Прежде чем подключить устройство к сети, убедитесь, что напряжение в вашем регионе соответствует данным, указанным на блоке питания. Кабель питания используется для подключения и отключения устройства от электросети. Убедитесь, что кабель питания расположен в легко доступном месте. Не подключайте/отключайте кабель/блок питания устройства мокрыми или влажными руками. Не допускайте попадания в устройство или блок питания любой жидкости. Не оставляйте на устройстве или возле него сосуды с водой или другой жидкостью, например, вазы с цветами. Не проливайте жидкость на устройство или блок питания. Не располагайте на устройстве или вблизи него источники открытого огня, такие как свечи. Не используйте устройство в сырых и влажных помещениях, например, возле ванных комнат, плавательных бассейнов и т.п. Лампы нагреваются при работе. Необходимо обеспечить правильные условия вентиляции. Не устанавливайте устройство поверх другого.

Типы разъемов



Все подключения следует выполнять до включения усилителя в электросеть. Будьте внимательны при подключении правого и левого каналов. Разъем правого канала обычно окрашен красным цветом, а левого - черным или белым цветом. Красные штекеры колоночного кабеля являются плюсовыми (+), а черные штекеры - минусовыми (-). Убедитесь в правильности выбранной полярности для каждого штекера кабеля. Подключайте громкоговорители только с импедансом не менее 4 Ом на канал. Используйте только входящий в комплект кабель питания.

Подключение к предусилителю

Разъемы RCA/cinch отмечены как входы Left / Right In и предназначены для подключения кабелей от предусилителя или аудио/видео процессора. Разъемы, отмеченные как Left / Right Out, являются обходными входами.

Подключение к акустическим системам

К этим выходным разъемам можно подключить зачищенные провода, штекеры диаметром 4 мм типа «banana» и «spade».

Выключатель питания и 3 способа включить и выключить устройство

Подключите низковольтный штекер блока питания к разъему 2x48V= усилителя, прежде чем подключить блок питания к сети. Усилитель Vox DS2 может быть включен и выключен тремя различными, но равноценными способами.

1. Использование кнопки на передней панели для включения или переключения устройства в режим ожидания

Кнопка, расположенная в левой части передней панели устройства, предназначена для включения устройства или его переключения в режим ожидания. Синий светодиодный индикатор, расположенный на передней панели, укажет вам на включение устройства. Если аудио сигнал или триггерный сигнал присутствуют на входах Vox DS2, то выключить усилитель с помощью кнопки будет невозможно.

2. Удаленное включение - триггеры

Усилитель Vox DS2 может быть включен с помощью других компонентов серии Vox, с которых подается 12-вольтовой триггерный сигнал на 2,5-миллиметровый разъем Trigger Input. Специализированные кабели (полярность $- \ominus +$) доступны в виде дополнительных принадлежностей. Сигналы удаленного включения передаются на устройства через разъемы Trigger Output. При отключении триггерного сигнала усилитель Vox DS2 также будет выключен.



Триггерные кабели подключаются к разъемам только при отключении усилителя от блока питания и электросети. В противном случае это может привести к повреждению устройства.

3. Автоматическое обнаружение сигнала

Усилитель Vox DS2 включается при поступлении любого аудио сигнала, уровень которого превышает 20 мВ. При наличии аудио сигнала усилитель Vox DS2 не выключается. Но усилитель Vox DS2 автоматически отключится через 3 минуты при отсутствии поступающих сигналов.



Функция автоматического обнаружения сигнала работает неверно, если не соблюдается последовательность подключения!

Технические характеристики Pro-Ject Amp Box DS2

Выходная мощность:	2 x 100 Вт/ 140 Вт при 8 Ом/ 4 Ом (используются оба канала)
Частотный диапазон	10 Гц – 50 кГц (0 дБ/-3 дБ)
Разделение каналов:	> 40 дБ при 20 кГц
Уровень шума:	>90 дБ
Коэффициент гармоник	<0,1% при 90 Вт
Усиление	31 дБ
Вход предусилителя	2 пары RCA разъемов (обходной вход/выход)
Входная чувствительность	550 мВ (100 Вт, 4 Ом)
Входной импеданс	10 кОм
Колоночные разъемы:	Штекеры 4 мм типа «banana»
Триггер	12 В, коммутируемый
Разъемы Trigger in/out	2-контактный 2,5-миллиметровый коаксиальный разъем
Внешний блок питания:	+48/ 2,5 А постоянного тока, в соответствии с
Потребляемая мощность:	2,5 А постоянного тока, <1 Вт в режиме ожидания
Габариты (Ш x Г x В):	206 x 194 x 68 мм - алюминиевый корпус 240 x 194 x 69 мм - деревянный корпус
Вес (без блока питания)	1670 г (алюминиевый корпус) 2130 г (деревянный корпус)

Сервисное обслуживание

Если вы столкнулись с проблемой или вам нужна дополнительная информация, не представленная в данном руководстве, по поводу эксплуатации устройства, пожалуйста, свяжитесь с вашим дилером. Если дилер не может решить возникшую проблему, то рекомендуем отправить устройство официальному представителю в вашей стране.

Гарантия



Производитель не несет ответственности за повреждения, возникшие по причине несоблюдения приведенных в документе инструкций. Модификация или изменение любой детали устройства посторонними лицами, освобождает производителя от любой ответственности, помимо законных прав клиента.

Авторские права, торговые марки

Pro-Ject Audio Systems является зарегистрированной торговой маркой H.Lichtenegger.

Данное руководство издано: Pro-Ject Audio Systems
Copyright © 2017. Все права защищены.

Информация, представленная в данном документе, верна на момент печати. Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики наших продуктов в целях соответствия требованиям технического прогресса без предварительного уведомления.