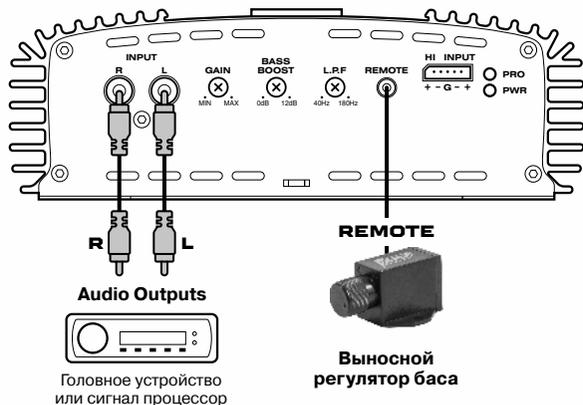


## Подключение по низкому уровню

Для наилучшего звучания используйте подключение с помощью высококачественных RCA кабелей (мы рекомендуем продукцию AMP™).

**ВНИМАНИЕ!** Не подключайте одновременно входы высокого и низкого уровней вашего головного устройства к усилителю!

**1 канальный усилитель**

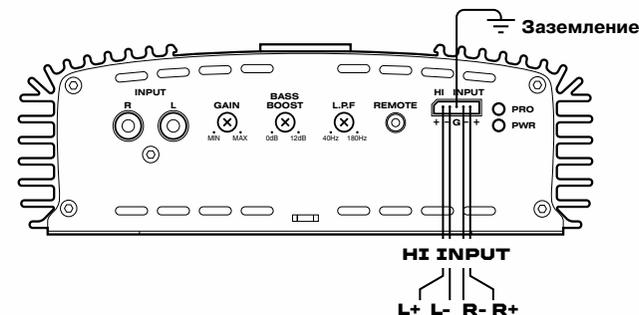


## Подключение по высокому уровню

Мы рекомендуем использовать вход высокого уровня только в том случае, если в вашем головном устройстве отсутствуют RCA выходы.

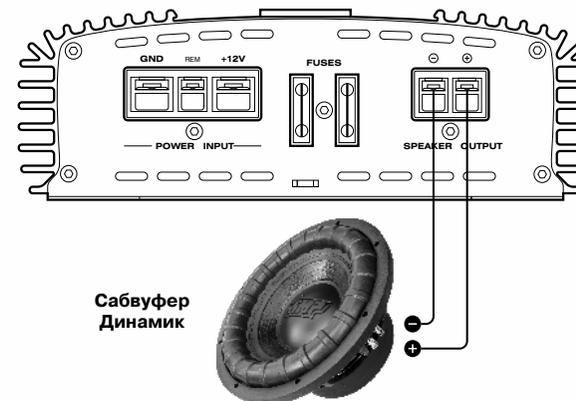
**ВНИМАНИЕ!** Не подключайте одновременно входы высокого и низкого уровней вашего головного устройства к усилителю!

**1 канальный усилитель**



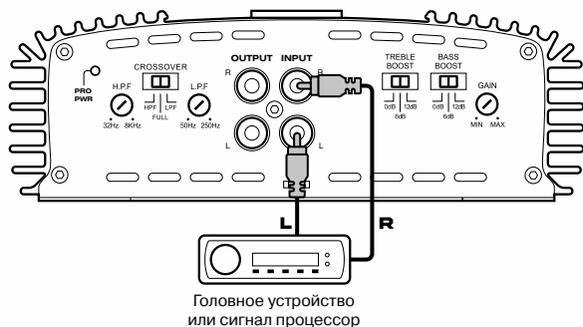
## Подключение акустики

**1 канальный усилитель**

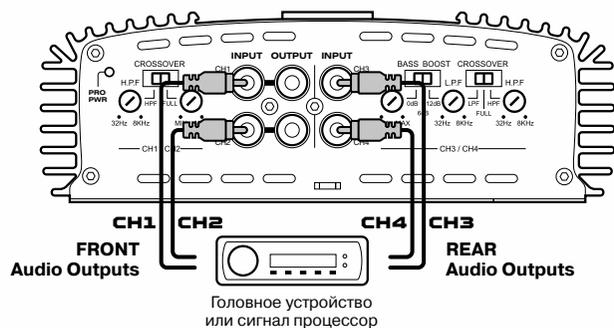


Импеданс  
Сабвуфера /  
Динамика  
1-4 Ом

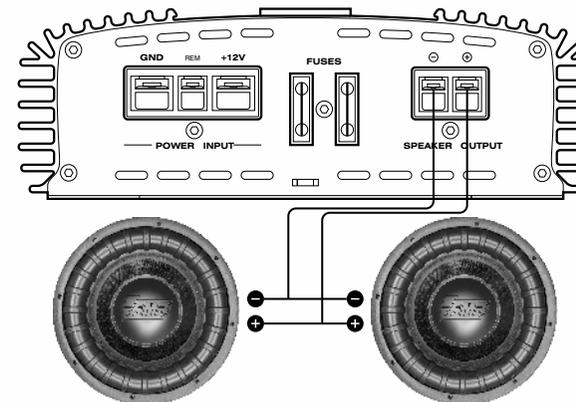
**2 канальный усилитель**



**4 канальный усилитель**

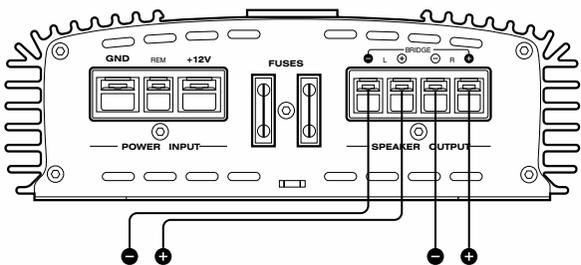


**1 канальный усилитель**



Импеданс  
Сабвуфера  
2-8 Ом

2 канальный усилитель



Левый динамик

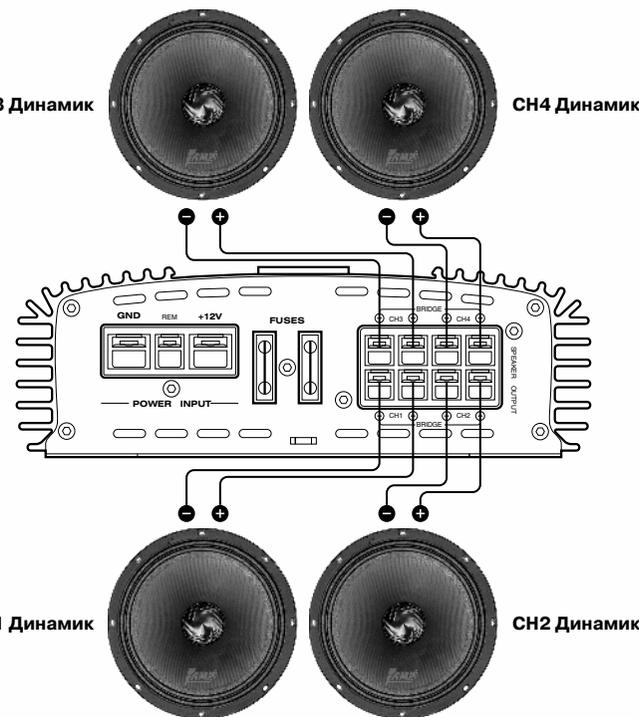


Правый динамик



Импеданс Динамика 2-8 Ом

4 канальный усилитель



СН1 Динамик



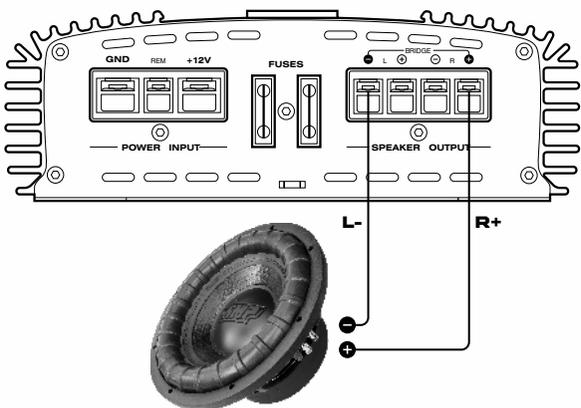
СН2 Динамик



Импеданс Динамика 2-8 Ом

Мостовой режим

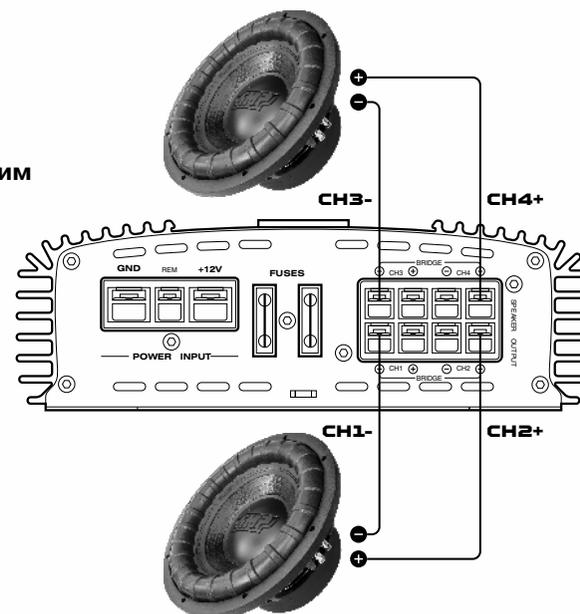
2 канальный усилитель



Импеданс Сабвуфера 4-8 Ом

Мостовой режим

4 канальный усилитель



Импеданс Сабвуфера 4-8 Ом

## Неисправности и методы их устранения

Неисправность	Возможные причины / Методы устранения
<b>Усилитель не включается.</b>	<p>Проверьте заземление.</p> <p>Проверьте напряжение на терминале дистанционного включения (<math>\geq 12В</math>).</p> <p>Проверьте заряд аккумулятора (<math>\geq 12В</math>).</p> <p>Проверьте предохранители, при необходимости замените.</p> <p>Если горит индикатор защитной системы, отключите питание усилителя и включите снова, через некоторое время.</p>
<b>Индикатор защиты загорается при включении усилителя.</b>	<p>Проверьте контакты динамиков (нет ли короткого замыкания).</p> <p>Уменьшите громкость на головном устройстве, возможна перегрузка.</p> <p>Отсоедините всю акустику и перезагрузите усилитель. Если индикатор защиты снова горит — усилитель неисправен и нуждается в ремонте.</p>
<b>Нет звука.</b>	<p>Проверьте предохранители.</p> <p>Проверьте заземление.</p> <p>Проверьте напряжение на терминале дистанционного включения.</p> <p>Убедитесь, что аудиокабели RCA подключены к соответствующим входам. Проверьте правильность подключения динамиков.</p>
<b>Звук слишком тихий.</b>	<p>Проверьте настройку GAIN.</p> <p>Проверьте настройки кроссовера.</p>
<b>Играет только один канал.</b>	<p>Проверьте соединительные кабели RCA. Проверьте кабели подключения динамиков.</p>
<b>Шипение, «визг» в динамиках.</b>	<p>Проверьте кабели RCA. Отсоедините все RCA входы от усилителя, определите неисправный кабель методом последовательного подключения.</p> <p>Лучше всего настраивать уровень GAIN как можно ниже. Таким образом достигается наилучшее субъективное отношение сигнал/шум. Постарайтесь настроить баланс так, чтобы уровень громкости головного устройства был как можно выше (без искажений), а уровень входного сигнала усилителя — как можно ниже.</p>
<b>Искажения звука.</b>	<p>Проверьте уровень GAIN.</p> <p>Проверьте настройки кроссовера.</p> <p>Проверьте контакты динамиков (нет ли короткого замыкания).</p>
<b>Усилитель сильно нагревается.</b>	<p>Убедитесь, что минимальное сопротивление (импеданс) динамиков в вашем подключении соответствует рекомендациям.</p> <p>Место установки усилителя должно хорошо проветриваться.</p> <p>Возможно необходима установка внешнего охлаждения.</p>
<b>Шум двигателя в динамиках.</b>	<p>Обычно это вызвано некачественными межблочными кабелями RCA, которые могут улавливать излучаемый шум. Используйте кабели только самого высокого качества и прокладывайте их подальше от остальных проводов аудиосистемы и автомобиля.</p>
<b>Вой генератора в динамиках.</b>	<p>Проверьте контакты подключения акустики (не должны соприкасаться с корпусом автомобиля). Проверьте правильность заземления головного устройства.</p>

## INFORMATION ABOUT WARRANTY REPAIR

## RU ГАРАНТИЙНЫЕ РАБОТЫ

Service center

Work performed

Date

Stamp

Service center

Work performed

Date

Stamp

Service center

Work performed

Date

Stamp