



# *Light Audio*

Speakers & Amplifiers

Автомобильный  
усилитель

LA-A80.4

Car Audio Amplifier  
[www.LA.com.ru](http://www.LA.com.ru)

Устанавливайте усилитель как можно дальше от электронных компонентов автомобиля.

Работа усилителя может повлиять на качество радиоприема, поэтому рекомендуем устанавливать его на расстоянии не менее 1,5-2 метров от радиоприемника. Наилучшие места для установки: под сиденьем, в багажнике или в подходящих по размеру полостях.

Убедитесь в наличии достаточного пространства для размещения усилителя и нормальной вентиляции. Никогда не устанавливайте усилитель в месте, подверженном воздействию прямых солнечных лучей или влаги.

**Внимание:** Если вы устанавливаете усилитель на полу транспортного средства, убедитесь, что крепежные винты не повредят автомобильные узлы, расположенные под полом.

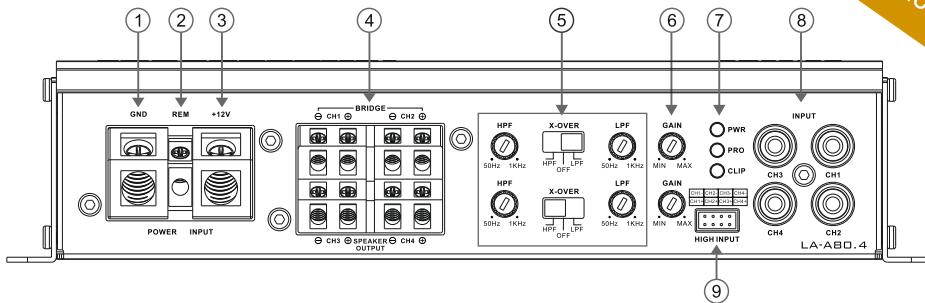
Мы рекомендуем производить установку у авторизованного дилера.

После завершения монтажных работ необходимо настроить уровень громкости усилителя.

- 1) Установите уровень громкости усилителя на минимальный уровень.
- 2) Установите уровень громкости автомагнитолы на 80% от максимального.
- 3) Включите воспроизведение тестового CD диска.
- 4) Медленно увеличивайте громкость усилителя до тех пор, пока не услышите искажения звука, снизьте уровень громкости усилителя до получения звука без искажений.

**Внимание!**

Продолжительное воздействие звукового давления уровнем более 100Дб может привести к потере слуха. Мощные аудиосистемы могут воспроизводить звуковое давление уровнем более 130Дб.



### 1 GND «Масса»

Используйте максимально короткие провода «массы». Сечение провода «массы» должно совпадать с сечением плюсового провода.

### 2 Remote

Подключите провод Rem out магнитолы к контакту Rem усилителя. Теперь ваш усилитель будет включаться вместе с магнитолой.

### 3 +12 В

Подключите клемму +12V к плюсовой клемме АКБ автомобиля. Используйте только качественный кабель достаточного сечения. Мы рекомендуем использовать кабель сечением 25 кв.мм. Защитите кабель предохранителем. Для наилучшей защиты ставьте предохранитель не далее, чем в 30 сантиметрах от плюсовой клеммы АКБ. Не вставляйте предохранитель до конца.

### 4 Speaker Output

Выходы на громкоговорители. Соблюдайте полярность при подключении.

### 5 X-Over

Блок кроссовера. Фильтры высоких и низких частот или выключено. Настраивается отдельно для каждой пары каналов.

### 6 Gain

Регулятор входной чувствительности.

### 7 Power/Protect/Clip

Горит диод Power - устройство готово к работе.

Горит диод Protect - возникли проблемы. Проверьте подключение или обратитесь в сервис.

Горит диод Clip - устройство работает в недопустимом режиме.

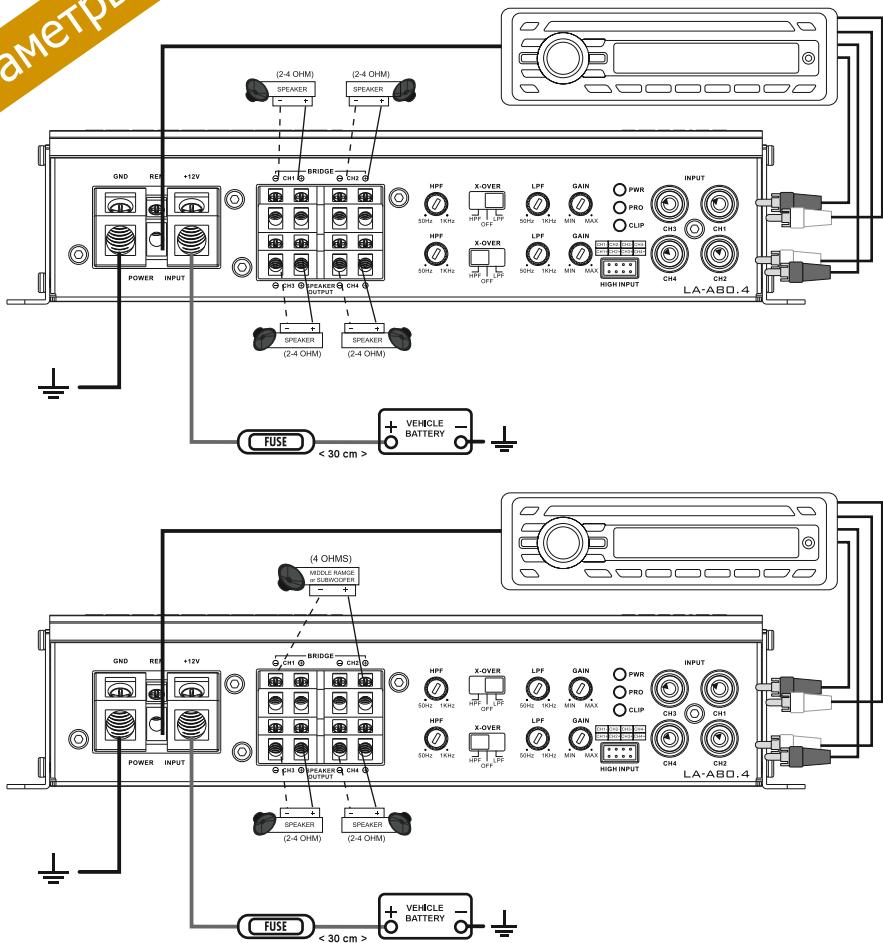
### 8 Input

Подключите к выходам RCA головного устройства.

### 9 High Input

Подключите к выходам акустики на головном устройстве.

# Параметры



Номинальная мощность @ 4 Ом	80 Вт x 4
@ 2 Ом	120 Вт x 4
Мост, @ 4 Ом	240 Вт x 2
Полоса воспроизведимых частот	10 Гц - 50 КГц
Входная чувствительность	0,2 В - 8 В
Отношение сигнал/шум	не менее 90 дБ
Фильтр низких частот	50 Гц - 1000 Гц
Фильтр высоких частот	50 Гц - 1000 Гц
Допустимое сопротивление акустики	2 - 8 В
Предохранители	2 x 30 А
Размеры (ДxВxШ)	224 x 49 x 118 мм

Гарантия 12 месяцев

# Гарантийный талон

Продавец

Покупатель

Наименование оборудования

Серийный номер

Условия предоставления гарантии

1. Гарантийный ремонт оборудования проводится при предъявлении клиентом полностью заполненного гарантийного талона.
2. Доставка оборудования, подлежащего гарантийному ремонту, в сервисную службу осуществляется клиентом самостоятельно и за свой счет, если иное не оговорено в дополнительных письменных соглашениях.
3. Гарантийные обязательства не распространяются на материалы и детали, считающиеся расходуемыми в процессе эксплуатации.

Условия прерывания гарантийных обязательств

Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:

1. Несоответствие серийного номера предъявляемого на гарантийное обслуживание оборудования серийному номеру, указанному в гарантийном талоне и/или других письменных соглашениях.
2. Наличие явных или скрытых механических повреждений оборудования, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения или эксплуатации.
3. Выявленное в процессе ремонта несоответствие Правилам и условиям эксплуатации, предъявляемым к оборудованию данного типа.
4. Повреждение контрольных этикеток и пломб (если таковые имеются).
5. Наличие внутри корпуса оборудования посторонних предметов, независимо от их природы, если возможность подобного не оговорена в технической документации и Инструкциях по эксплуатации.
6. Отказ оборудования, вызванный воздействием факторов непреодолимой силы и/или действиями третьих лиц.

С условием гарантии согласен

Дата продажи

\_\_\_\_\_ (фамилия покупателя) «\_\_\_» \_\_\_\_ 202 \_\_\_\_ г.

\_\_\_\_\_ (подпись покупателя)

М.П.

Фамилия и подпись продавца \_\_\_\_\_



*Light Audio*  
Speakers & Amplifiers

LA-A4.80

Designed on the Light Side of the Moon