



*Light Audio*  
Speakers & Amplifiers

---

Автомобильный  
усилитель

LA-A1000.1

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.

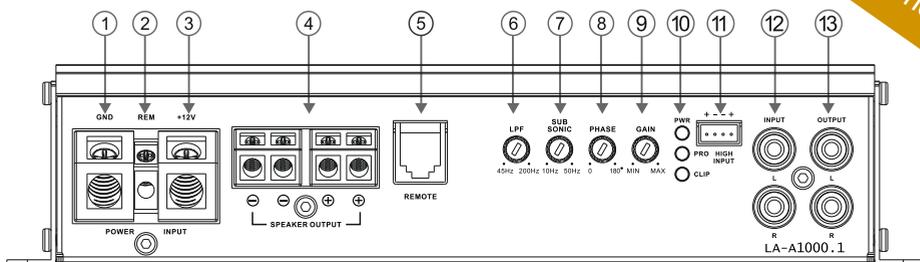
Мы рекомендуем производить установку у авторизованного дилера.

После завершения монтажных работ необходимо настроить уровень громкости усилителя.

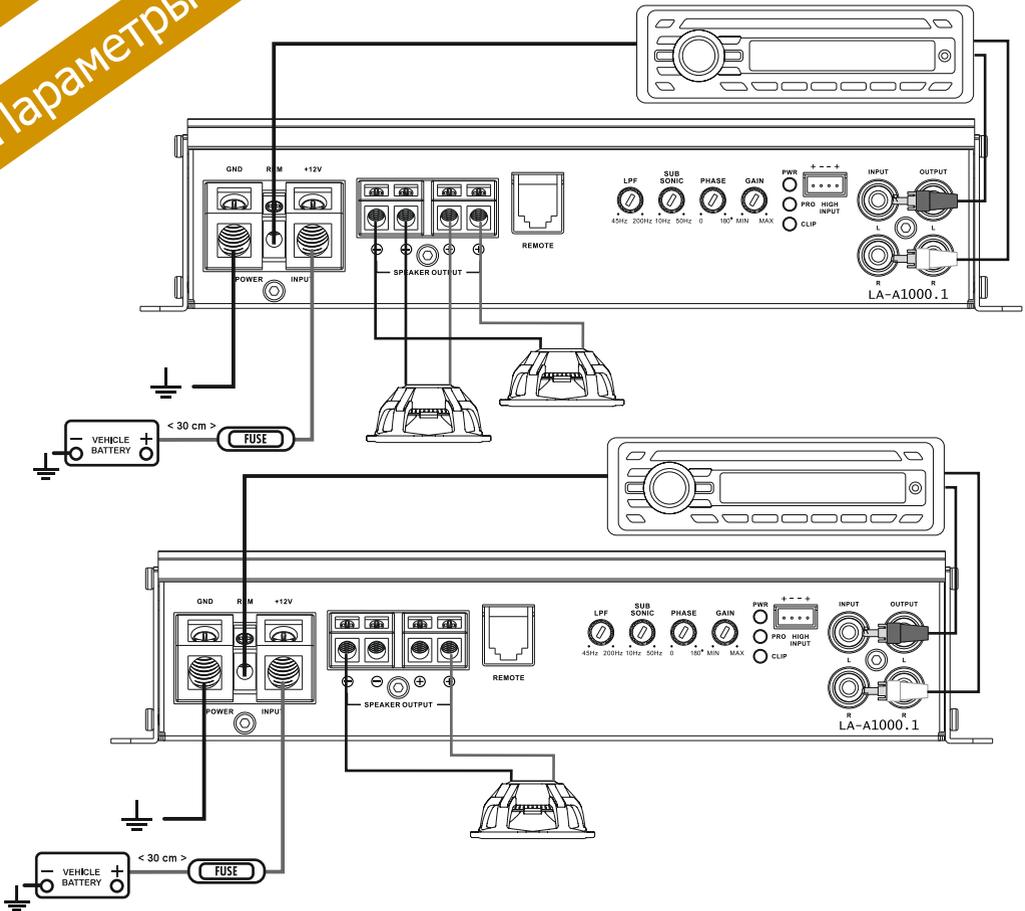
- 1) Установите уровень громкости усилителя на минимальный уровень.
- 2) Установите уровень громкости автомагнитолы на 80% от максимального.
- 3) Включите воспроизведение тестового CD диска.
- 4) Медленно увеличивайте громкость усилителя до тех пор, пока не услышите искажения звука, снизьте уровень громкости 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 Rem**  
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 полного окончания работ.
- 4 Speaker Output**  
Выходы на громкоговорители. Соблюдайте полярность при подключении.
- 5 Remote**  
Разъём для подключения дистанционного пульта управления.
- 6 Low Pass**  
Фильтр низких частот для ограничения полосы воспроизведения сабвуфера. Плавная регулировка от 45 до 200 Гц.
- 7 Sub Sonic**  
Фильтр инфранизких частот с плавной регулировкой от 10 до 50 Гц.
- 8 Phase**  
Плавный регулятор фазы. Диапазон регулировок от 0 до 180 градусов.
- 9 Gain**  
Регулятор входной чувствительности.
- 10 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.
- 11 High Input**  
Подключите к выходам акустики на головном устройстве.
- 12 Input**  
Подключите к выходам RCA головного устройства.
- 13 Output**  
Линейный выход для подключения ещё одного усилителя.



Номинальная мощность @ 4 Ом	400 Вт x 1
@ 2 Ом	600 Вт x 1
@ 1 Ом	1000 Вт x 1
Полоса воспроизводимых частот	10 Гц - 200 Гц
Входная чувствительность	0,2 В - 8 В
Отношение сигнал/шум	не менее 90 дБ
Фильтр низких частот	45 Гц - 200 Гц
Фильтр Sub Sonic	10 Гц - 50 Гц
Допустимое сопротивление акустики	1 - 8 В
Предохранители	4 x 30 А
Размеры (ДхВхШ)	264 x 49 x 118 мм

# Гарантийный талон

Гарантия 12 месяцев

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-A1000.1

*Designed on the Light Side of the Moon*