

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

KTCX

УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТИ SP 600D

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Убедитесь, что вы выбрали подходящее место, чтобы подключить устройство. Место установки должно быть полностью сухим, с хорошей циркуляцией воздуха и надежно закрепленным.

Подключение системы

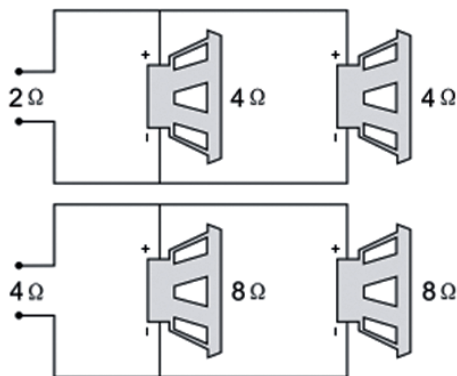
Надлежащее подключение системы является лучшим способом для достижения максимальной производительности вашего усилителя. Правильная установка – это надежность вашей системы.

Подключение динамиков:

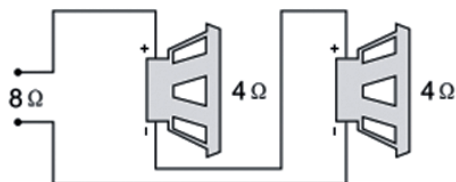
Большинство динамиков, предназначенных для автомобильного аудио, имеют сопротивление 4 Ома (импеданс).

Подключение двух таких динамиков параллельно приведет к нагрузке в 2 Ома. Некоторые модели сабвуферов имеют двойную катушку с импедансом по 4 Ома. Соединяя эти звуковые катушки параллельно приведет к сопротивлению в 2 Ома.

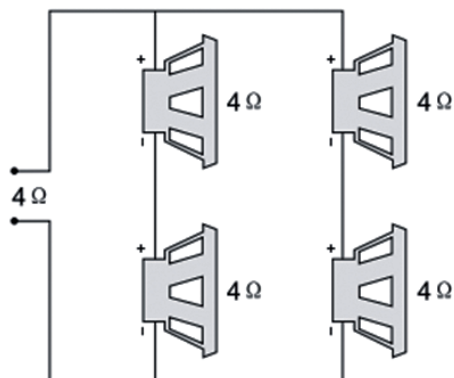
Усилитель может работать стабильно с нагрузкой в 1 Ом. Нагрузка ниже 1 Ома не рекомендуется, так как может привести к поломке усилителя.



Параллельное подключение

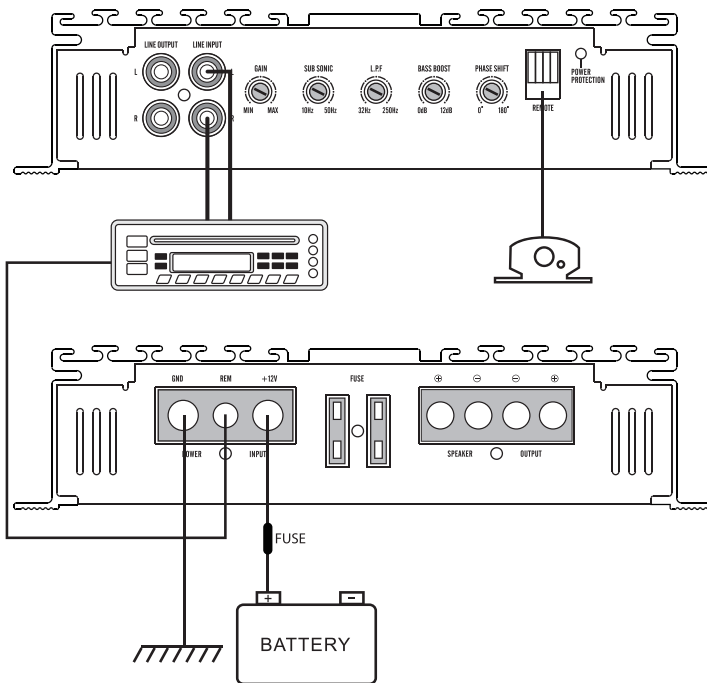


Последовательное подключение



Последовательно-параллельное подключение

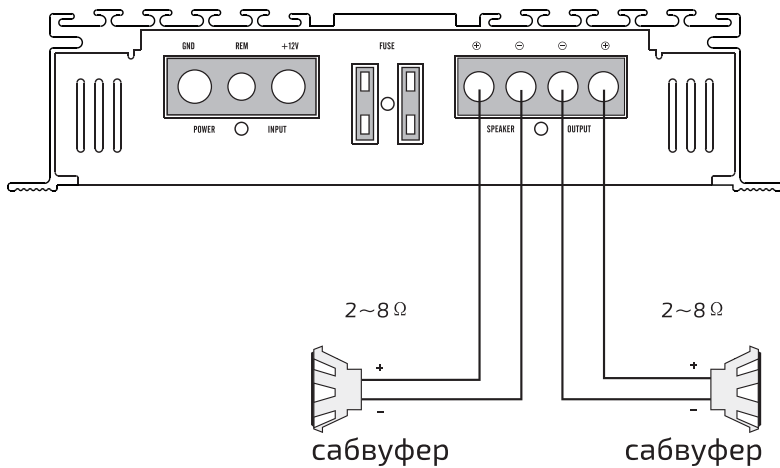
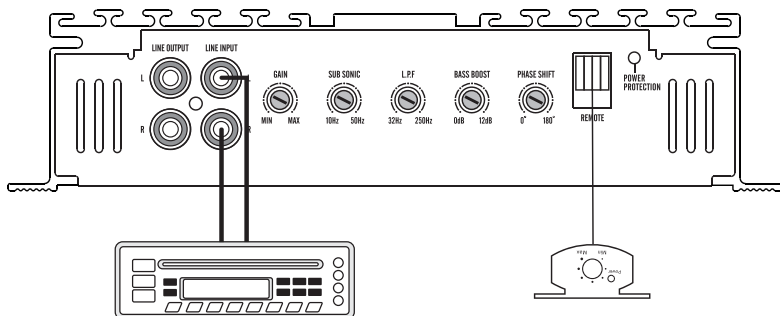
Подключение динамиков:



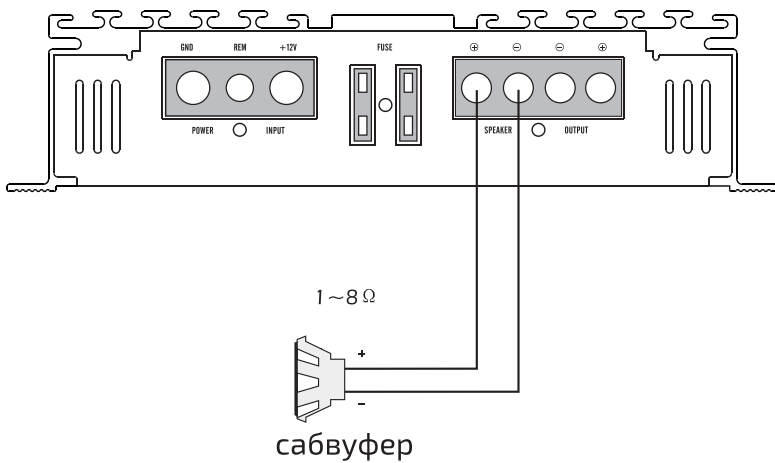
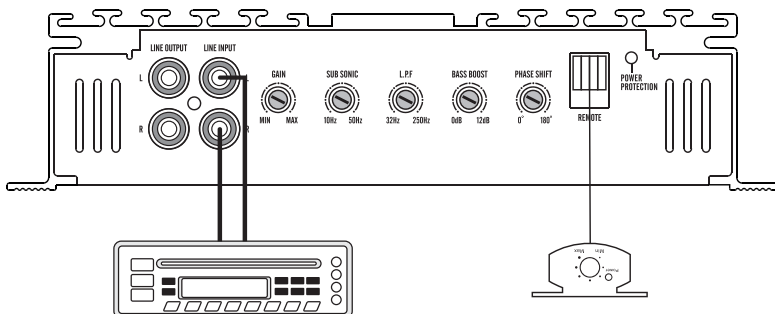
Примечания для подключения питания

- Питание + 12В подавать только после того как все провода были подключены.
- Обязательно надежно подключите заземляющий провод устройства на металлические части автомобиля.
- Плохое соединение может привести к неисправности усилителя.
- REMOTE (управляющий провод): усилитель включается при подаче +12 вольт на этот терминал. Стандартный провод имеет сечение 18Ga и стандартный его цвет: синий. Если головное устройство оснащено дополнительным питанием антенны, он так же может управлять этим терминалом. Если антенный провод уже используется, вы можете подключиться к нему. С помощью этого метода, усилитель автоматически включается при включении головного устройства.
- Используйте силовой провод (+12В) только с предохранителем, номинал предохранителя подбирайте по сечению провода.
- Предохранитель установить как можно ближе к аккумулятору автомобиля (не дальше 30см от клеммы).
- Убедитесь, что провода подключены к терминалам усилителя +12В и GND, сечение проводов должно быть 10Ga (AWG 10) либо больше: 8, 4, 2, 0 Ga.

Использование 2-х каналов усилителя



Использование 1 канала усилителя



Устранение неисправностей

Неисправность	Возможная причина	Действия
Не включается	REMOTE (управляющий провод) не подключен или нет сигнала	Убедиться что на управляющем проводе +12В
	Перегорел предохранитель	Проверить предохранитель на АКБ и на самом усилителе (заменить перегоревший)
	Провод питания "+" или "-" не подключен	Проверить целостность проводов, убедиться, что есть заземление
Искаженный звук	Кроссовер не настроен	Настроить кроссовер согласно инструкции
	Хрипит динамик	Проверить работоспособность динамика, при поломке заменить на рабочий
	Выходная мощность слишком большая	Убавить уровень громкости
	Слишком низкое сопротивление для усилителя	Проверить динамики на сопротивление, если ниже 10м, использовать последовательное подключение
Усилитель вкл и выкл	Тепловая защита, температура усилителя больше 85 градусов	Убедится что достаточно вентиляции
	Короткое замыкание	Проверить проводку на наличие КЗ

Технические характеристики

Выходная мощность/Output Power Rating:	
При нагрузке 4 Ома, номинальная мощность/4 Ohm RMS POWER	1x265Вт/265Wx1
При нагрузке 2 Ома, номинальная мощность/2 Ohm RMS POWER	1x450Вт/450Wx1
При нагрузке 1 Ом, номинальная мощность/1 Ohm RMS POWER	1x600Вт/600Wx1
Мостовое подключение/BTL	---
Диапазон воспроизводимых частот/Frequency response	12Гц - 350Гц/12Гц - 350Гц
ФНЧ/Variable Low-Pass	Да/Yes
Входная чувствительность/Input sensitivity	0.2-5В/0.2-5V
Отношение сигнал/шум/S/N	85Дб/85dB
Рабочее напряжение/Operation Voltage (Negative Ground)	12В/12V
Минимальное сопротивление динамиков/Minimum Speaker Impedance	10м/1 ohm
Предохранитель/External Fuse rating	35Аx2
Дистанционный регулятор баса/Bass Level Remote control (option)	Да/Yes
Защита:Термо/короткое замыкание/перегрузка/Thermal/short-circuit/overloading protection	Да/Yes
Dimensions/Размер	353x214x50мм (mm)

Особенности, технические характеристики и улучшения могут быть изменены без предварительного уведомления.

СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТЕ

Дата приемки

Дата выдачи

Неисправность

Описание ремонта

Мастер

Сервис-центр

Печать сервис-центра

Дата приемки

Дата выдачи

Неисправность

Описание ремонта

Мастер

Сервис-центр

Печать сервис-центра

Дата приемки

Дата выдачи

Неисправность

Описание ремонта

Мастер

Сервис-центр

Печать сервис-центра



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Изделие

Модель

Серийный №

Дата продажи

Покупатель

Изделие проверено полностью,
С условиями гарантии ознакомлен
и согласен

Фирма-продавец

Адрес / Телефон
фирмы-продавца

(Подпись покупателя)

ГАРАНТИЯ
1 год

Штамп магазина

Гарантия действительна без штампа магазина

KICX

Уважаемый покупатель! Благодарим Вас за покупку изделия фирмы KICX.

Уверены, что данное изделие будет удовлетворять всем Вашим запросам, а качество лучшим мировым образцам.

Убедительно просим Вас, во избежание недоразумений, внимательно изучить инструкцию по эксплуатации и проверить правильность заполнения гарантийного талона.

Обратите внимание на наличие даты продажи, подписи продавца, печати магазина.

При возникновении каких-либо проблем, рекомендуем Вам обращаться только в сертифицированные центры KICX, контактную информацию о которых Вы можете узнать в местах продаж или на сайте компании www.kicx.ru

Данным гарантийным талоном мы гарантируем отсутствие каких-либо дефектов в купленном Вами изделии и обязуемся обеспечить бесплатный ремонт и замену вышедших из строя элементов в течение всего гарантийного срока.

KICX оставляет за собой право отказа от бесплатного ремонта в случае не соблюдения условий гарантии. Все условия гарантии действуют в рамках законодательства о защите прав потребителя и регулируются законодательством страны.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ:

Гарантия действительна на случаи дефектов продукции, вызванных сбоем во время производственного цикла, нарушения технологии производства данного изделия, и прочими факторами, которые не были выявлены на стадии технического контроля, проверки готовой продукции и не зависящие от пользователя. Данные неисправности устраняются за счет производителя, после проведения диагностики (экспертизы) в сервисном центре.

Гарантия действительна при наличии товарного чека, правильно и четко заполненного гарантийного талона, с обязательным указанием названия модели, серийного номера, даты продажи, четкими печатями и реквизитами фирмы-продавца.

Серийный номер и модель изделия должны соответствовать указанным в гарантийном талоне.

Сохранение гарантийной пломбы, серийного номера, гарантийного талона – обязанность покупателя, владельца изделия.

Бесплатный ремонт осуществляется только в течение гарантийного срока, указанного в гарантийном талоне

ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ:

При несоблюдении правил установки и эксплуатации, изложенных в инструкции к изделию и его техническим характеристикам, как превышение подаваемой мощности (сгоревшая или изменившая цвет лака катушка, разрушение или обрыв подводящих), превышение хода диффузора (механическое повреждение или разрушение диффузора, подвес, шайбы), перекос корзины (изменение геометрии изделия) при установке и т.п.

При использовании изделия не по прямому назначению: в коммерческих, производственных или соревновательных целях.

При повреждении (внешнем или внутреннем), вызванным любым механическим, химическим воздействием или ударом, трещиной, сколом, царапиной, деформацией деталей и т.п.

При попадании внутрь жидкости, других посторонних предметов любого происхождения, мусора, насекомых и т.п.

В случае неисправности источника звукового сигнала (головного устройства) либо неисправности электрического оборудования автомашины.

На регуляторы настроек, если к ним при эксплуатации или настройке применены излишние усилия (рекомендуем использовать диэлектрическую отвертку).

СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА:

- аксессуары и принадлежности, не указанные при сдаче оборудования в ремонт
- неустраиваемые после ремонта оборудование по истечению периода

Гарантия не распространяется на расходные материалы.

Полный список и номера телефонов авторизованных сервисных центров смотрите на сайте компании

WWW.KICX.RU

KISX



Производитель:

«Unicrafts Development Limited»
Гонконг, 20/F., Central Tower 28, Queen's Rd, Hong Kong

Импортер:

ООО «Нева-Имп»
191144, г. Санкт-Петербург, ул. Моисеенко, д.41, литер А, помещение № 307, оф.1.,
телефон: +78127102800

адрес электронной почты: buh-spb@stopolgroup.ru