



## MP3116mini Усилитель НЧ D-класс 2x50Вт с регулировкой тембра (ТРА3116)

**Категория:** Мультимедиа

Модуль позволяет реализовать принцип: купил – подключил. Данный усилитель НЧ обладает минимальными: коэффициентом нелинейных искажений, уровнем собственных шумов и широким диапазоном питающих напряжений и сопротивлений нагрузки. Области применения данного УНЧ крайне разнообразны. УНЧ можно использовать как в автомобиле, так и на открытом воздухе для проведения различных мероприятий, так и в домашних условиях в составе Вашего музыкального аудиокомплекса.

Общий вид устройства представлен на рис.1



**Общий вид устройства. Рис.1**

**Для установки потребуется:**

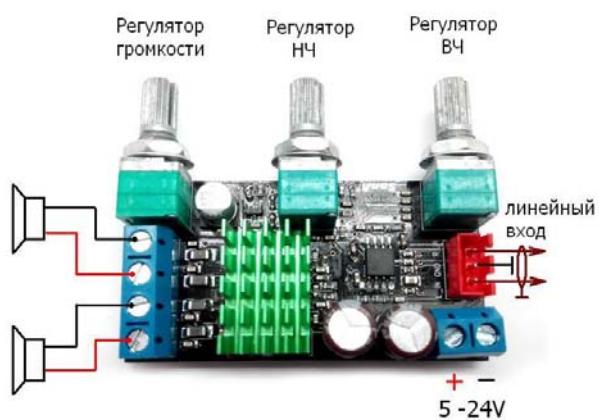
- Отвертка
- Монтажный провод
- Бокорезы

### Проверка:

- Подключите акустику
- Подайте питание 5-24В на модуль, соблюдая полярность.
- Коснитесь пинцетом контактов линейного входа. В динамиках должен быть слышен слабый фон.
- Проверка завершена. Приятной эксплуатации.

### Технические характеристики. Табл. 1

Напряжение питания, В	5-24
Подключаемое сопротивление акустики, Ом	4-16
Входное сопротивление, кОм	30
Максимальный ток потребления, А	4
КПД более, %	90
Диапазон воспроизводимых частот, Гц	20...22000
Коэффициент усиления, дБ	26
Максимальная выходная мощность, Вт	2x50
Рабочая температура, С	-40...+85
Габариты модуля, мм	60x32x15



**Схема подключения. Рис. 2**

**С этим товаром мы рекомендуем:**



**Встраиваемый  
Bluetooth медиацентр.**

А также много других интересных и полезных устройств на нашем сайте [www.masterkit.ru](http://www.masterkit.ru).

**Если не работает**

1. Проверьте надежность подключения источника звука.
2. Проверьте правильность подключения питания.

**Претензии по товару принимаются,**  
если имеется товарный чек, инструкция по сборке, срок с момента покупки набора составляет не более 14 дней.

**Подпишись и будь в курсе!**

Информационные письма МАСТЕР КИТ – это новости, обновления, новинки, обучающие материалы и интересные факты из мира электроники.



Торговая марка: Мастер Кит.

Изготовлено: Россия ООО «Даджет»

115114, Россия, г. Москва, ул. Дербеневская, д. 1,  
тел. 8(495)234-77-66, e-mail: [infomk@masterkit.ru](mailto:infomk@masterkit.ru)

Гарантийный срок: 6 месяцев.

[www.masterkit.ru](http://www.masterkit.ru)