

# microlab



microlab

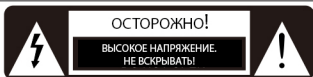
just listen

B16

[www.microlab.com](http://www.microlab.com)  
Microlab Electronics Co., Ltd  
Сделано в Китае

Руководство пользователя

# Указания по безопасности



Не разбирайте изделие, не допускайте контакта с водой и не используйте аппаратуру в условиях повышенной влажности. Прибор состоит из элементов, не требующих обслуживания пользователем. За технической помощью обращайтесь только в авторизованные сервисные центры к квалифицированным специалистам.

## Описание графических особенностей:



Молния в равностороннем треугольнике означает наличие внутри корпуса неизолированного напряжения достаточной величины, чтобы представлять опасность для человека.



Восклицательный знак в равностороннем треугольнике обращает внимание на наличие важных инструкций по использованию и техническому обслуживанию, содержащихся в документации к продукту.

## Внимание:

1. Перед использованием внимательно ознакомьтесь с инструкцией.
2. Сохраняйте инструкцию для дальнейшего обращения к информации, содержащейся в ней, в случае необходимости.
3. При эксплуатации устройства придерживайтесь всех предостережений и инструкции.
4. Следуйте и в точности соблюдайте инструкцию по эксплуатации.
5. Устанавливайте устройство в точном соответствии с предоставленной инструкцией.
6. Питание данного устройства должно быть обеспечено только с помощью блока питания, соответствующего маркировкам показателей входящего тока, напряжения и т.д. Если вы не уверены, что питание электросети соответствует необходимым показателям, проконсультируйтесь с продавцом.
7. Устройство не требует заземления. Убедитесь в плотности соединения кабеля питания с розеткой или удлинителем, проведите осмотр проводов питания на предмет повреждения изоляции и наличия оголенных проводов. Некоторые версии продукта оснащены кабелем питания с вилкой, предусматривающей заземление (один дополнительный плоский контакт). Такую вилку можно вставить в розетку только одним способом. Это дополнительное мера безопасности. Если у вас не получается вставить вилку в розетку полностью, попробуйте перевернуть её. Если это не помогло, обратитесь в сервисный центр. При использовании удлинительного шнура питания или шнура, отличного от поставляемого с продуктом, он должен быть укомплектован идентичной вилкой и соответствовать всем нормам безопасности страны производителя.
8. Избегайте повреждения шнура питания и соединительных кабелей. Прокладывать кабели необходимо таким образом, чтобы они не перекручивались, на них не наступали и не стояли какие-либо предметы, чтобы их не могли ударить или перебить, а также пережать посторонними предметами. Особое внимание уделяйте тем местам, где он выходит из продукта и где он соединяется с вилкой.
9. Не перегружайте розетки и удлинители несколькими энергопотребляющими продуктами, так как это может привести к воспламенению или стать причиной удара электрическим током.
10. Во избежание перегрева устройство должно хорошо вентилироваться. Не перекрывайте циркуляцию воздуха рядом с прибором. Не устанавливайте продукт на кровати, диване или другой поверхности подобного рода. Не накрывайте устройство.
11. Не устанавливайте устройство вблизи источников тепла, таких как радиаторы, печи, а также усилители. Рядом с прибором нельзя оставлять источники открытого огня, например свечи.
12. Во избежание риска возгорания или удара электрическим током, не подвергайте устройство воздействию дождя, капель, брызг или повышенной влажности, например, в сауне или в ванной комнате. Не используйте этот прибор вблизи воды, например, рядом с ванной, раковины, кухонной мойкой, стиральной машиной и т.д.
13. Не допускайте попадания внутрь устройства предметов. Не пытайтесь вставить предметы в прибор, так как они могут попасть на детали, являющиеся источниками опасного напряжения и вызвать короткое замыкание.
14. Отключайте устройство от розетки перед очисткой. Корпус сабвуфера можно чистить от пыли сухой тряпкой. Если вы хотите использовать спрей для чистки, не распыляйте аэрозоль непосредственно на корпус: используйте ткань. Будьте осторожны, не повредите при чистке динамики.

15. Не используйте дополнительные приборы, не рекомендованные производителями продукции, так как они могут стать источником опасности.
16. Не устанавливайте данное изделие на неустойчивой основе, подставке, треноге, кронштейне или столе. Устройство может упасть, нанеся серьезную травму ребенку или взрослому, а также быть повреждено. Используйте только оснoвы, рекомендованные производителем или поставляемые вместе с продуктом. Любой монтаж должен быть произведен согласно инструкциям изготовителя с использованием рекомендованных им креплений.
17. При перемещении устройства и подставки будьте предельно осторожны.
18. Если вы не пользуетесь устройством в течение длительного периода времени, а также во время грозы, отключите шнур питания от розетки.
19. Не пытайтесь самостоятельно произвести техническое обслуживание устройства - это может послужить причиной удара электрическим током. Для обслуживания и ремонта обращайтесь в сервисный центр.
20. Отключите шнур питания от розетки, если вы не пользуетесь устройством в течение длительного времени. Будучи подключенным к розетке питания, продукт находится в режиме ожидания и не обесточен.
21. Если требуется заменить какую-либо деталь, замена должна быть произведена в соответствии с номенклатурным списком оригинальных запчастей, утвержденным производителем продукта. Установка неоригинальных запчастей может стать причиной воспламенения, удара электрическим током или другой опасности.
22. Для постоянной защиты от возгорания используйте только предохранители нужного типа и номинала. Спецификация предохранителей для каждого диапазона напряжения указана на маркировке товара.
23. Не увеличивайте уровень громкости во время прослушивания фрагмента с низким уровнем входного сигнала или без звуковых сигналов. Если вы это сделаете, динамик может быть поврежден при последующем проигрывании фрагмента с пиковым уровнем сигнала.
24. Единственный способ полностью обесточить устройство - отключить его от розетки питания. К кабелю питания устройства и розетке должен быть обеспечен свободный доступ на протяжении всего времени эксплуатации.
25. Попробуйте установить устройство ближе к розетке или удлинителю так, чтобы к ним был обеспечен свободный доступ.
26. Максимальная температура рабочей среды не должна превышать 40°C.

## Введение

Удобные колонки с функцией регулировки громкости. Легко подключаются к медиапроигрывателю или ноутбуку с разъемом 3,5 мм, а для питания динамиков используется любой USB-разъем или порт. Отличаются компактным размером и занимают минимум места на рабочем столе.

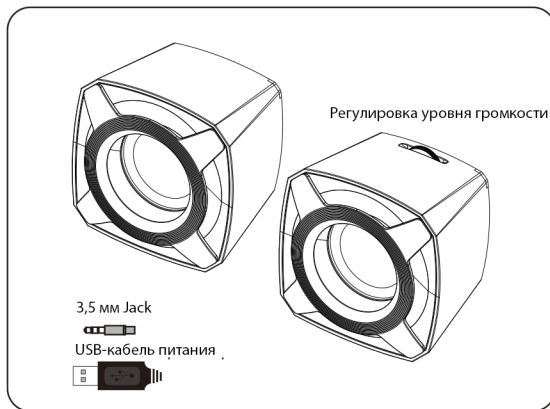
## Особенности:

- Компактные стерео-динамики
- Простота установки
- USB-питание
- Идеально для воспроизведения музыки и других звуков
- Стереоразъем 3,5 мм
- Внешняя регулировка уровня громкости

## Комплектация:

- Колонки В16 - 2 шт.
- Руководство пользователя -1 шт.

## Иллюстрации



## Подключение

Убедитесь, что уровень громкости установлен в минимальное положение.

1. Расположите колонки с двух сторон спереди относительно положения слушателя.
2. Подключите колонки к проигрывателю с помощью 3,5 мм Jack кабеля.
3. Вставьте USB кабель в USB порт ПК для питания колонок.
4. Проигрыватель (ПК / ноутбук, CD / DVD, MP3 / MP4-плеер или ЖК-телевизор) подключен к акустической системе.

## Эксплуатация

Убедитесь, что уровень громкости установлен в минимальное положение.

1. Включите ПК / ноутбук или USB-хаб.
2. Запустите проигрыватель и включите композицию.
3. Подключите проигрыватель (ПК / ноутбук, CD / DVD, MP3 / MP4-плеер или ЖК-телевизор) к акустической системе.
4. Настройте уровень громкости в медиапроигрывателе, а затем уровень громкости колонок.

## Характеристики

### Усилитель

Выходная мощность	5Вт RMS
Распределение мощности	2.5Вт x 2
Гармонические искажения	< 0.1% 1 Вт 1 кГц
Диапазон частот	120 Гц - 20 кГц
Сигнал	дБ > 65 дБ
Разделение	дБ > 45 дБ

### Колонки

Диаметр динамика	2"
Сопротивление	4 Ом

### Интерфейс подключения

Вход	3,5 мм стереоразъем
Питание	USB тип А

## Подключение

