



SHENZHEN FENDA TECHNOLOGY CO.,LTD,GUANGDONG,PRC  
 ADD: Fenda Hi-Tech Park, Zhoushi Road, Shiyan, Baoan, Shenzhen, Guangdong, PRC  
 Tel: +86-755-27486668 (800 line) Fax: +86-755-27486663 P.C.: 518108



# R216 User Manual

## 2.0 COMPUTER MULTIMEDIA SPEAKER

### Multimedia speaker

#### General instructions

1. All the safety and operating instructions should be read before the appliance is operated.
2. The operating instructions should be retained for future reference.
3. All operating and user instructions should be followed.
4. The appliance should not be used near water — for example, near a bathtub, washbowl, kitchen sink, laundry tub, in a wet basement, or near a swimming pool, ect. It should not be exposed to dripping or splashing water, and no objects filled with liquid, such as a vase, should be placed on the appliance.
5. Warning: To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to rain or moisture.
6. The appliance should be installed in a stable location.
7. The appliance should be situated so that its location or position does not interfere with its proper ventilation. For example, the appliance should not be situated on a bed, sofa, rug, or similar surface that may block the ventilation openings. Or placed in a built-in installation, such as a closed bookcase or cabinet that may impede the flow of air through the ventilation openings.
8. The appliance should be connected to a power supply only of the type described in the operating instructions or as marked on the appliance.

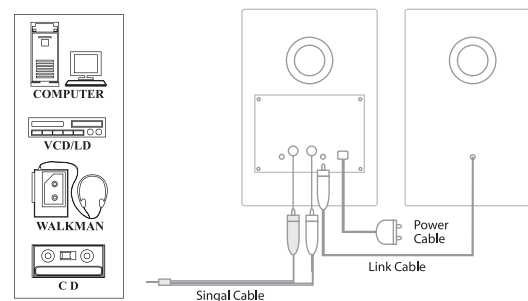
#### Specification

Output power -----2X8W  
 Voltage supply ----- 220V/50Hz  
 Speaker units  
 woofer ----- 4"  
 Impedance ----- 4Ohm  
 Magnetic shielding ----- yes  
 Frequency Response -----20Hz~20KHz  
 Dimensions -----W348xD185xH289mm  
 Weight -----3.2kg

#### System composition

Acoustic speakers -----2 pcs  
 Signal cable -----1pc  
 Operation Manual -----1pc

#### Installation guide



#### Locating

- Place the speakers symmetrically to the listeners to the distance not less than one metre.
- Port tube is located at the back panel of the speaker cabinet, please locate it about 20—30 cm from the wall or other object.
- Place AS far away from TV sets as picture distortion in supersensitive monitors and TV sets is possible.

#### Installation and operation guide

- A. Before connecting be sure that all components are switched off.
- B. Connect speakers with the link cable.
- C. 3.5mm audio jack of the signal cable into the output of the PC soundcard, VCD output, CD one and so on. Then connect RCA jack of the signal cable into master speaker output (match the colours).
- D. Plug connector to power socket.
- E. Adjust the volume knobs to the minimum; revolve the power button on the side of the master speaker.
- F. Adjust the volume knob to the necessary volume.
- G. Adjust TREBLE and BASS knobs to desired level.

#### Notes:

The specifications may be changed without preliminary notice.

### Особенности

(AC) используется как устройство воспроизведения и усиления музыки, речи звуковых эффектов. В качестве источника сигнала предлагается использование звуковой карты (платы) или устройства проигрывания CD/DVD/MP3 и др.

- встроенный трансформаторный источник питания с мощным фильтром;
- магнитное экранирование позволяет использовать систему вблизи мониторов и телевизоров практически без искажения изображения;
- плавное управление тембром;
- панель с ручками управления вынесена на переднюю панель;
- выход для наушников на передней панели для индивидуального прослушивания;
- деревянный корпус обеспечивает лучшее качество звука

### Спецификация

Выходная мощность: 2x8 Вт  
 Частотный диапазон: 20Гц – 20КГц  
 Сопротивление: 4 Ом  
 Низкочастотный динамик: 101,6 мм (4 дюйма)  
 Высокочастотный динамик: майларовый 12,7 мм (0,5 дюйма)  
 Присутствует магнитное экранирование  
 Регулировка высоких частот: ±10дБ  
 Соотношение сигнал/шум: ≥70дБ  
 Раздельное (нормальные условия 1КГц): ≥45дБ  
 Рабочее напряжение: 220В/50Гц  
 МАКС ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ: 11Вт

Размер: 348x185x289 мм  
 Масса: 3,2 кг



### Комплектация

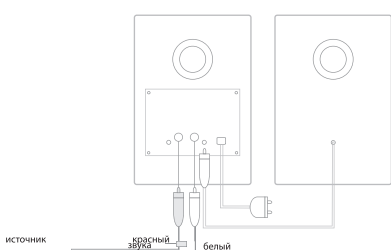
- Акустическая колонка - 2 шт
- Сигнальный входной кабель - 1 шт
- Руководство пользователя - 1 шт
- Гарантийный талон - 1шт

### Руководство по установке и настройке

#### Порядок подключения

- перед подключением убедитесь, что все компоненты системы выключены;
- соедините с помощью кабеля активную колонку с пассивной;
- вставьте мини-джек сигнального кабеля в выходную розетку звуковой карты компьютера или иного источника звукового сигнала;
- вставьте вилку питания в сетевую розетку 220В
- поверните ручки регуляторов громкости на минимум;
- включите питание выключателем на активной колонке.

Акустическая система готова к работе



### Расшифровка серийного номера:



### Регулировка громкости и тембра

- при помощи ручки регулятора громкости подстройте необходимый уровень;
- при помощи ручек регуляторов тембра Treble (высокий) и Bass (низкий) подстройте по своему вкусу.

### Меры предосторожности

- Не допускайте замыканий проводов (в том числе и «заземленных») колонок между собой, на радиатор усилителя и на землю, так как это может привести к повреждению выходных каскадов усилителя.
- Избегайте попадания посторонних предметов в отверстия акустической системы (далее - АС).
- Не размещайте АС во влажной среде, избегайте попадания влаги и пыли. Не ставьте цветочные вазы и другие предметы на АС.
- Избегайте повышенного нагрева АС. (Не устанавливайте АС возле нагревательных источников и избегайте попадания прямых солнечных лучей).
- Не используйте бензин, спирт и другие растворители при чистке, поскольку они могут повредить поверхность АС. Используйте только сухую мягкую ткань.
- Во избежание удара электрическим током, не вскрывайте АС для самостоятельного ремонта.
- Если АС не работает, отключите ее и обратитесь в службу сервиса.

### Условия гарантии

Условия и срок гарантии указываются в гарантийном талоне. Адреса сервисных центров указаны в гарантийном талоне и публикуются на сайте: [www.fenda.by/service\\_centres/](http://www.fenda.by/service_centres/)

### Примечания

Спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления.

展开尺寸	290X110MM
成型尺寸	145X110MM
材质要求	128G铜版纸
印刷要求	单黑印刷
工艺要求	对折
页码数(页)	4页(成型)

F&D 奋达科技		时间	20130808	订单号	FE13175
品牌	F&D	公司型号	R216	客户型号	R216
版本	A2	设计内容	说明书(英俄文)	料号	17.7.030.0358
电子		电声结构		项目经理	
设计者	张劲松	标准化		PLM编号	
复核		业务		核准	