

展开尺寸	400X130MM
成型尺寸	200X130MM
材质要求	80G书写纸
印刷要求	单黑印刷
工艺要求	书钉
页码数(页)	

 F&D 奋达科技		时 间	20161115	订 单 号	自然切换
品 牌	 F&D	公司型号	R215	客户型号	R215
版 本	A0	设计内容	说明书（英文版）	料 号	17.7.030.1170
电 子		电 声 结 构		项目经理	
设计者	杨改改	标 准 化		PLM编号	
复 核		业务		核 准	



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

2.0 Computer Multimedia Speaker



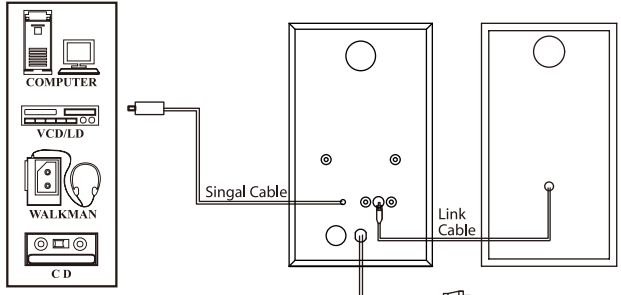
R215 User Manual

Locating

- Place the speakers symmetrically to the listeners to the distance not less then 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

- Before connecting be sure that all components are switched off.
- Connect speakers with the link cable.
- 3.5mm audio jack of the signal cable into the output of the PC, MP3 etc.
- Plug power cable to power socket.
- Adjust the volume knobs to the minimum; press "power" button to turn on the speaker.
- Adjust the volume knob to the necessary volume.
- Adjust tone knob to desired level.



(Figure)

Package contents

- Speakers ----- 2 pcs
Operation Manual ----- 1 pc

Specification

Output power ----- 3W x2
Voltage supply ----- 220-240V AC 50/60Hz

Speaker units
woofer ----- 3"

S/N Ratio ----- ≥70dB
Separation ----- ≥45dB

Impedance ----- 40hm
Frequency Response ----- 80Hz~18KHz

Dimensions ----- W117xD120xH207mm
Weight ----- 2.1kg

Указания по безопасности эксплуатации:



Важно! Прочитайте внимательно!

- не допускается использование адаптеров питания, не входящих в комплект поставки Ваших колонок;
- отключая АС от сети, кабель питания выдергивайте из розетки только за вилку;
- отсоединяйте кабель питания от сети перед любыми переподключениями;
- выдерните кабель питания из розетки, если предполагаете долгое время не использовать колонки;
- чтобы предотвратить перегрев колонок, излучающих тепло с задней панели корпуса, располагайте их не ближе, чем в 10 см от стены;
- доверьте ремонт Вашей системы профессионалам - колонки не содержат внутренних частей, предназначенных для ремонта или обслуживания пользователями;
- не открывайте заднюю стенку колонок во избежание поражения электрическим током;
- не подвергайте колонки воздействию прямых солнечных лучей, высоких и низких температур, оберегайте их от пыли, мощных магнитных полей и тряски;
- располагайте колонки на устойчивой поверхности, не роняйте их, не применяйте силы к элементам управления. Не кладите тяжелые предметы на поверхность колонок;
- для удаления пыли используйте мягкую ткань;
- не допускайте соседства АС с подключенными к ней мощными музыкальными инструментами и/или микрофонами;
- не помещайте вблизи колонок диски и магнитную ленту;
- возможны небольшие искажения изображения у сверхчувствительных мониторов и телевизоров, если колонки расположены к ним очень близко.



инструкция по эксплуатации

Активная акустическая система (АС)

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

Благодарим за приобретение колонок F&D
Пожалуйста, перед использованием
ознакомьтесь со следующей инструкцией



Особенности:

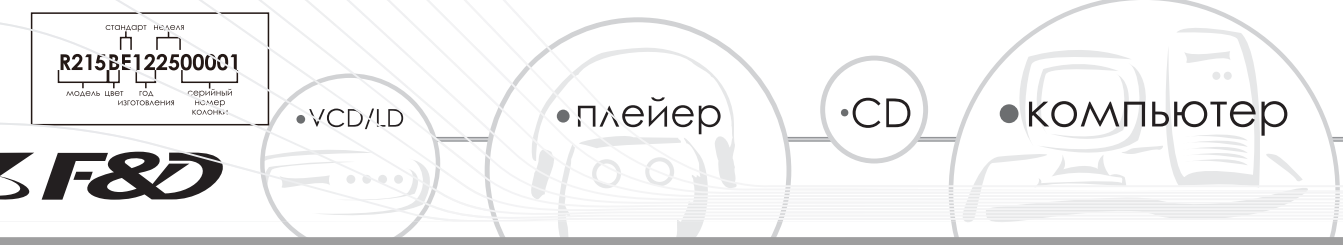
- встроенный трансформаторный источник питания с мощным фильтром;
- может подключаться к аудио выходом звуковой карты PC, VCD, CD, DVD, и т. д.;
- магнитное экранирование позволяет использовать систему вблизи мониторов и телевизоров практически без искажения изображения;
- плавное управление тембром;
- специально разработанный аудио выход расширенного диапазона частот позволяет использовать систему для получения объемного звука и эффекта домашнего кинотеатра;
- панель с ручками управления вынесена на переднюю сторону;
- деревянный корпус.

Установка и обслуживание:

- Соедините с помощью кабеля активную колонку с пассивной.
- Вставьте мини-джек сигнального кабеля в выходные розетки звуковой карты компьютера, аудио-, видеоплеера и т. п.
- Вставьте вилку питания в сетевую розетку.
- Поверните ручки регуляторов громкости на минимум, включите питание выключателем на активной колонке.
- Подстройте ручку регулятора громкости на необходимый уровень.
- Подстройте ручку регулятора тембра по своему вкусу.
- Перед выключением питания поверните ручки регуляторов на минимум.

Для повышения качества воспроизведения пользуйтесь выходом звуковой карты Line-Out.

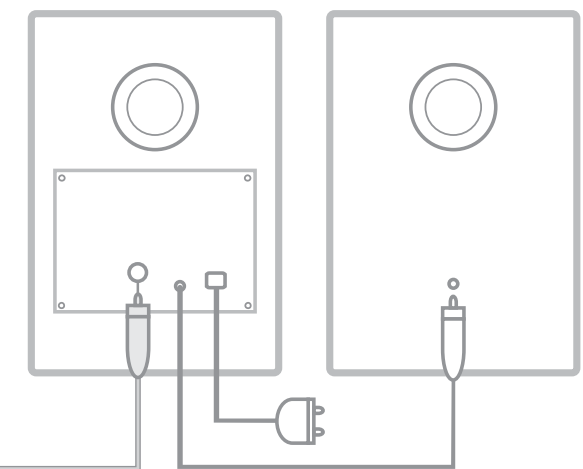
Расшифровка серийного номера:



Комплект поставки:

Акустические колонки ----- 2 шт.
Сигнальный входной кабель ----- 1 шт.
Инструкция по эксплуатации ----- 1 шт.

Установка и обслуживание:



Технические характеристики:

мощность (RMS)..... 2x3 Вт
сопротивление..... 4 Ом
рабочее напряжение..... 220-240В AC 50/60Гц
частотный диапазон..... 80-18 000 Гц
потребляемая сила тока..... 0.03А
макс потребляемая мощность..... 6.6Вт
входной разъем:
стереовилка..... 3.5 мм
регулировка высоких частот..... ±10 дБ
диаметр широкополосного динамика..... 76,2 мм
перекрестные помехи..... ≥45 дБ
соотношение сигнал/шум..... ≥70 дБ
размеры..... 207x117x120 мм
вес..... 2,1 кг

Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации:

- Прибор не требует какого-либо монтажа или постоянной фиксации.
- Хранение и перевозка прибора должны осуществляться в сухих местах.
- Реализация прибора должна производиться согласно действующему законодательству РФ.
- После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральными или местными законодательствами. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, Вы помогаете сохранить природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.



Гарантийные обязательства:

Производитель гарантирует, что изделие не имеет дефектов в материалах и сборке, а также бесперебойную работу в течение всего гарантийного срока. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты.
В гарантийное обязательство входит бесплатный ремонт или замена вышедших из строя элементов оборудования не по вине потребителя в течение гарантийного срока на территории уполномоченных сервисных центров, при условии эксплуатации изделия согласно руководству пользователя.



Limited warranty

The enclosed materials are provided "as is" without warranty of any kind, either expressed or implied, including but not limited to the implied warranties of merchant ability and fitness for a particular purpose. The entire risk as to quality and performance of the system and enclosed material is assumed by you

SAFETY PRECAUTIONS

- Do not allow AS wire connecting (including grounded ones), AS wire and amplifier package connecting, AS wire connecting to ground, as this may cause amplifier output stages damage.
- Never push objects of any kind (needles, hair-pins, coins, insects) into this system.
- Do not put the system in damp circumstances, prevent from ingress of moisture and dust. (Do not place flower vases and other objects on the system).
- Prevent AS from heating. (Do not install AS near heat sources and prevent it from direct sunlight).
- Do not use petrol, alcohol and other solvents when cleaning, as they may damage stained surface. Clean only with dry soft cloth.
- In order to avoid electric shock and other accidents, never open the back cover for repair without any professional guidance.
- If AS do not operate, unplug it and refer to service personnel.

Notes:

The specifications may be changed without preliminary notice.

Особливості:



- Вбудований трансформаторний джерело живлення з потужним фільтром;
- Може підключатися до аудіо виходу звукової карти PC, VCD, CD, DVD та інші.
- Магнітне екранування дозволяє використовувати систему поблизу моніторів і телевізорів практично без спотворення зображення
- Плавне управління тембром
- Спеціально розроблений аудіо вихід розширеного діапазону частот дозволяє використовувати систему для отримання об'ємного звуку і ефекту "для домашнього кінотеатру";
- Панель з ручками управління винесена на передню сторону;
- Дерев'яний корпус

Схема підключення:

- З'єднайте за допомогою кабелю активну колонку з пасивною
- Вставте міні-джек сигнального кабелю в вихідну розетку звукової карти комп'ютера, аудіо-, відеоплеєра і т.п.
- Вставте вилку у розетку живлення.
- Поверніть ручки регуляторів гучності на мінімум, увімкніть живлення вимикачем на активній колонці.
- Налаштуйте ручку регулятора гучності на необхідний рівень
- Налаштуйте ручку регулятора тембру по своєму смаку
- Перед вимкненням живлення поверніть ручки регуляторів на мінімум

Для підвищення якості відтворення користуйтеся виходом звукової карти Line-Out

Примітка:

Специфікації можуть бути змінені без попереднього повідомлення.



R215

Інструкція з використання

Активна акустична система (АС)

(АС) використовується як пристрій відтворення і посилення музики, мови і звукових ефектів. Як джерело сигналу пропонується використання звукової карти (плати) або пристрою програвання CD/DVD/MP3 та інші.



Технічні характеристики:

Вихідна потужність, (RMS)
Колонки ----- 2 * 3 Вт
Робоча напруга ----- 220-240В AC 50/60Гц
Частотний діапазон ----- 80-18000 Гц
Споживна сила струму ----- 0.03А
Максимально споживана потужність ----- 6.6Вт
Вхідний роз'єм
Стереовилка ----- 3,5мм
Регулювання високих частот ----- ±10 дБ
Діаметр широкополосного
Динаміка ----- 76,2 мм
Переєхресні перешкоди ----- >45 дБ
Співвідношення сигнал/шум ----- >70 дБ
Розміри ----- 207*117*120 мм
Вага ----- 2.1 кг

Комплект поставки:

Акустичні колонки ----- 2 шт.
Сигнальний вхідний кабель ----- 1 шт.
Інструкція по експлуатації ----- 1 шт.
Гарантія ----- 1 шт.

