



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

F&D
 www.fenda.com



A510 User Manual

2.1 Computer Multimedia Speaker

Warnings:

Do not place the system in the high-temp and humidity environment, prevent it from raining or rough handling and strong shock.

In order to avoid electric shock and other accidents, do not open the right side panel cover for repair without any professional guidance.

In case fragments or other liquids are accidentally sprinkled inside the cabinet, pls. Switch off the power immediately. In case of repair pls. Come to the professional maintenance for help.

Switch off the power and take off the plug from the power jack when the system is not in work.

Keep it safe from water drops or splashing water, and no liquid container allowed to be put on its top side.

Keep the cabinet vent far from the wall by 20 mm at least and the air vent should not be blocked.

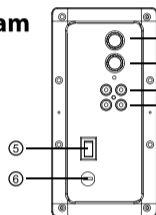
Do not keep it close to the fire.

Package contents

1. Wooden cabinet for sub-woofer 1pc
2. Satellite speakers (with RCA cable) 2pcs
3. Signal input cable
 - a) 3.5 mm to RCA stereo cable 1pc
 - b) RCA to RCA stereo cable (optional) 1pc
4. Operation manual 1pc

Right side panel diagram

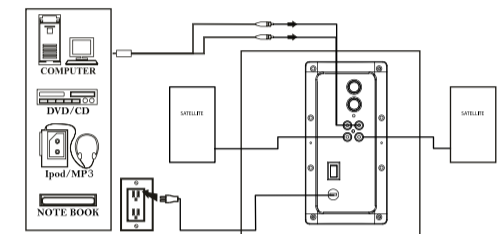
1. Volume knob
2. Bass knob
3. Audio output socket
4. Audio input socket
5. Power switch
6. Power cable



Specification

Output power(RMS):
 Satellites: 16Wx2 (THD+N=10%, 1KHz)
 Subwoofer: 20W (THD+N=10%, 80Hz)
 Speaker unit:
 Subwoofer: 6.5" 4Ω
 Satellites: 4" 4Ω
 Frequency Response:
 Satellites: 120Hz-20KHz
 Subwoofer: 20Hz-120Hz
 Separation: ≥ 35dB
 S/N Ratio: ≥ 65dB
 Power: 220-240V~ 50/60Hz 0.3A

Installation guide



1. Connect the satellite speaker cable to the output port of subwoofer in respective colour port.
2. Insert input signal cable (RCA Socket) into subwoofer input port and the other end with output port of your Audio/Video system in respective colour port.
3. Then plug in Power cable
4. Rotate all function knobs to minimum and then press power button ON.
5. Rotate all knobs at its minimum levels before putting the Power OFF
6. Gentle reminder: please do not turn volume knob to its maximum so as to prevent hearing loss, for this speaker system is of big power output.

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 переключениями;
- выдерните кабель питания из розетки, если предполагаете долгое время не использовать колонки;
- чтобы предотвратить перегревание колонок, излучающих тепло с задней панели корпуса, располагайте их не ближе, чем в 10 см от стены;
- доверяйте 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;

Ответственность фирмы производителя: см. гарантийный талон.
 Страна-изготовитель: Китай.



Комплект поставки:

- Сабвуфер 1 шт.
 Сателлиты 2 шт.
 Сигнальный входной кабель 1 шт.
 Инструкция по эксплуатации 1 шт.
 Гарантия 1 шт.

Технические характеристики:

ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ (RMS)
 колонки 2* 16Вт
 сабвуфер 20Вт

ДИАМЕТР ДИНАМИКОВ
 сабвуфер 6.5"; 4Ω
 сателлиты 4"; 4Ω

напряжение питания 220-240В
 частота питания 50/60Гц
 потребляемая сила тока 0.3 А
 макс потребляемая мощность 66 Вт

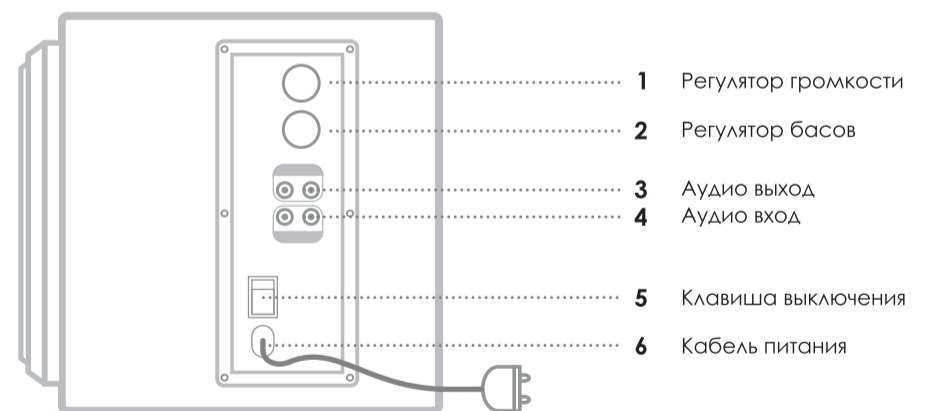
ЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН
 сабвуфер 20Гц-120Гц
 сателлиты 120Гц-20кГц
 соотношение сигнал/шум 65дБ
 перекрестные помехи 35дБ

МАТЕРИАЛ КОРПУСА
 сабвуфер МДФ
 сателлиты Пластик
 размер сабвуфера 225*252*268мм
 размер сателлитов 128*116*110мм

Схема подключения:

1. Соедините кабель сателлитов со входными разъемами на сабвуфере в соответствии с цветом порта.
2. Вставьте мини-джек сигнального кабеля (RCA) в разъем источника звука, а другой конец кабеля в порт Вашей АС в соответствии с цветом порта.
3. Затем подключите кабель питания.
4. Поверните все регуляторы на минимум и затем нажмите клавишу выключения.
5. Настройте все регулировки в соответствии с Вашими предпочтениями и наслаждайтесь звучанием.
6. Поверните все регуляторы на минимум перед выключением.
7. Напоминание: не устанавливайте регулятор громкости на максимум, чтобы предотвратить повреждение органов слуха, т.к. система обладает большой выходной мощностью.

Боковая панель:



Расшифровка серийного номера:



尺寸: 145X110MM
 材质: 128g铜版纸
 装订方式: 书钉

F&D 奋达科技		时 间	20130916	订 单 号	FE13206
品 牌	F&D	公司型号	A510(2013版)	客户型号	A510
版 本	A2	设计内容	说明书	料 号	17.7.030.0377
电 子 软 件		结 构 电 声		PLM文档编号	
设计者	杨改改	标 准 化		项 目 经 理	
复 核		业 务		产 品 经 理	
				核 准	