



SHENZHEN FENDA TECHNOLOGY CO.,LTD.GUANGDONG,PRC  
ADD: Fenda Hi-Tech Park, Zhonshi Road, Shiyuan, Baoan, Shenzhen, Guangdong, PRC  
Tel: +86-755-2748668 (800 line) Fax: +86-755-2748663 P.C.: 518108



## A320 User Manual

### 2.1 Computer Multimedia Speaker

#### 2.1 Computer Multimedia Speaker

##### General instructions

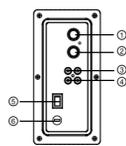
- All the safety and operating instructions should be read before the appliance is operated.
- The operating instructions should be retained for future reference.
- All operating and user instructions should be followed.
- The appliance should not be used near water — for example, near a bathtub, washbowl, 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.
- Warning: To reduce the risk of fire of electric shock, do not expose this appliance to rain or moisture.
- The appliance should be installed in a stable location.
- 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.
- The appliance should be connected to a power supply only of the type described in the operating instructions or as marked on the appliance.

##### Package contents

- |   |      |
|---|------|
| 1. Wooden cabinet for sub-woofer                      | 1pc  |
| 2. Satellite speakers (with RCA cable)                | 2pcs |
| 3. Signal cable with 3.5mm earphone plug and RCA plug | 1pc  |
| 4. Operation manual                                   | 1pc  |

##### Right side panel diagram

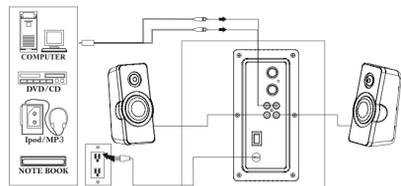
- Volume knob
- Bass knob
- Audio input socket
- Audio output socket
- Power switch
- Power cable



##### Specification

Output power (RMS):  
Satellites: 13 Wx2 (THD+N=10%, 1KHz)  
Subwoofer: 15W (THD+N=10%, 80Hz)  
Speaker unit:  
Satellites: 3" 4Ω  
Subwoofer: 6.5" 4Ω  
Frequency Response:  
Satellites: 120Hz - 20KHz  
Subwoofer: 30Hz - 130Hz  
S/N Ratio: ≥70dB  
Separation: ≥35dB  
Power: 220-240V~ 50/60Hz 0.3A  
Sensitivity:  
Satellites: 920±100 mV  
Subwoofer: 220±50 mV

#### Installation guide



- Connect the satellite speaker cable to the output port of subwoofer in respective colour port.
- 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.
- Then plug in Power cable
- Rotate all function knobs to minimum and then press power button ON.
- Rotate all knobs at its minimum levels before putting the Power OFF
- 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.

Защити окружающую среду, заботясь о Земле.  
Используйте высокоэффективные и низкозатратные решения.

Руководство по эксплуатации

Потрясающий опыт звучания...

Внимание:  
Не устанавливайте оборудование во влажных помещениях и возле отопительных приборов, не допускайте намокания, грубого обращения и ударов.

Во избежание поражения электрическим током и других происшествий, не открывайте правую сторону панели для ремонта без руководства специалиста.

В случае попадания каких-либо частиц или жидкостей внутрь блока, пожалуйста, немедленно выключите питание. При необходимости ремонта обратитесь к специалисту.

Выключите питание и достаньте штекер из розетки, когда вы не используете оборудование.

Не допускайте попадания капель или брызг воды, не ставьте емкости с водой на аппаратуру.

Сторону корпуса, где находится вентиляция необходимо устанавливать на расстоянии минимум 20 мм. от стены и следить за тем, чтобы воздух циркулировал беспрепятственно.

Не устанавливайте оборудование рядом с открытым огнем.

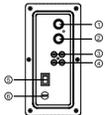


#### Составляющие элементы:

- |   |       |
|---|-------|
| 1. Деревянный корпус усилителя  | 1 шт. |
| 2. Колонки (с кабелем RCA)  | 2 шт. |
| 3. Вспомогательный кабель   | 1 шт. |
| 3. Кабель входа сигнала 3.5 мм со штекером для наушников и RCA штекером | 1 шт. |
| 4. Руководство по эксплуатации  | 1 шт. |

#### Схема правой панели

- Регулятор громкости
- Регулятор басов
- Разъем аудио выхода
- Разъем аудио входа (вспомогательный)
- Кнопка включения
- Кабель питания

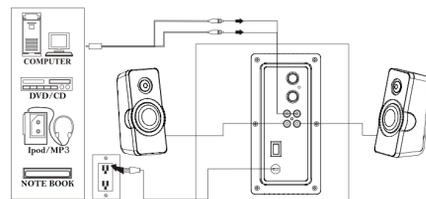


#### Спецификация

Мощность  
Динамики: 13 Вт x 2 (THD+N=10%, 1 KГц)  
Усилитель: 15 Вт (THD+N=10%, 80 Гц)  
Низкочастотные: 165.1 мм сопротивление 4 Ом  
Высокочастотные: 76.2 мм сопротивление 4 Ом  
Блок питания (рабочее напряжение): 220 - 240В 50/60 Гц  
Чувствительность:  
Динамики: 920 ±100 мВ  
Усилитель: 220 ±50 мВ  
Соотношение сигнал/шум: ≥ 70 dB  
Потребляемая сила тока: 0.3 А  
макс потребляемая мощность: 66 Вт

#### Схема подключения:

- Соедините кабель от динамиков с разъемом усилителя в соответствии с цветом порта.
- Вставьте штекер кабеля входа сигнала (RCA) в разъем входа усилителя, а другой конец кабеля вставьте в разъем выхода Вашей аудио системы (звуковая карта, мп3 устройство и т.д.) соблюдайте соответствие цвета.
- Затем подключите кабель питания.
- Поверните все регуляторы на минимум и затем нажмите кнопку включения.
- Поверните все регуляторы на минимум перед выключением.
- Напоминание: т.к. данная система является очень мощной, не устанавливайте регулятор звука на максимум, чтобы избежать потери слуха.



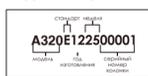
#### Информация по утилизации для пользователя:

Внимание: Если Вы хотите утилизировать оборудование, не используйте для этого обычные контейнеры для мусора. Использованное электронное и электрическое оборудование должно быть утилизировано отдельно и в соответствии с законодательством, в котором описана его надлежащая обработка, восстановление и переработка. Следуя программе, осуществляемой государствами членами ЕС, частные домовладельцы в пределах ЕС могут вернуть свое отработанное электрическое и электронное оборудование его разработчику бесплатно. В некоторых странах местные дилеры могут принимать старое оборудование также бесплатно, если вы приобретаете у них более современную модель оборудования из данного модельного ряда.

Данную информацию вы можете уточнить у местных уполномоченных органов.

Если в Вашем оборудовании имеются аккумуляторы, то их необходимо утилизировать отдельно и заранее в соответствии с местными требованиями. Посредством правильной утилизации данного оборудования вы обеспечиваете процесс необходимой обработки оборудования, что способствует его возможному восстановлению или переработке, а также снижает негативное влияние на окружающую среду и здоровье человека, которое имеет место быть в случае неправильной утилизации отходов.

#### Расшифровка серийного номера:



#### Правила техники безопасности эксплуатации:

Важливо! Прочитайте уважно!

Не допускайтесь использования адаптеров живления, что не входят в комплект поставки Ваших колонок.  
Видключаячи АС від мережі, кабель живлення виймайте з розетки тільки за вилку!!!

Видключайте кабель живлення від мережі перед будь-яким переключенням; Видключайте кабель живлення з розетки, якщо тривалий час не плануєте використовувати колонки;

- Щоб запобігти перегріванню колонок, випромінюючих тепло з задньої панелі корпусу, розташуйте їх не ближче ніж 10 см від стіни;
- Ремонт АС повинні робити інженери сервісного центру, оскільки колонки не містять внутрішніх частин, призначених для ремонту або обслуговування користувачем;
- Не відкривайте задню стінку колонок, щоб уникнути ураження електричним струмом;
- Не піддавайте колонки впливу прямого сонячного світла, високих або низьких температур, оберігайте їх від пилу, сильних магнітних полів;
- Розташовуйте колонки на стійкій поверхні, не кидайте їх, не застосовуйте силу до елементів управління, не кладіть важкі предмети на поверхню колонок;
- Для видалення пилу використовуйте м'яку тканину;
- Не допускайте сусідства АС з підключеними потужними музичними інструментами та мікрофонами;

Відповідальність фірми виробника: див. Гарантійний талон.  
Країна-виробник: Китай.



#### Технічні характеристики:

Вихідна потужність, (RMS)  
Колонки 2 \* 13 Вт  
Сабвуфер 15 Вт

Діаметр динаміків  
Сабвуфер 6,5 "

Сателіти 3"

#### Матеріал корпусу

Сабвуфер МДФ  
Сателіти Пластик  
Розмір сабвуфера 220 \* 230 \* 268 мм  
Розмір сателітів 110 \* 170 \* 105 мм

#### Комплект поставки:

Сабвуфер 1 шт.  
Сателіти 2 шт.  
Сигнальний вхідний кабель 1 шт.  
Інструкція по експлуатації 1 шт.  
Гарантія 1 шт.



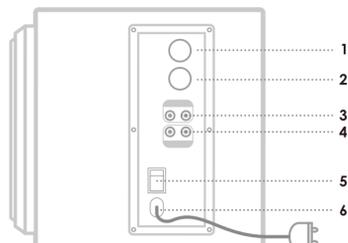
#### Схема підключення:

- З'єднайте кабель сателітів із вхідними роз'ємами на сабвуфері відповідно до кольору порту.
- Вставте міні-джек сигнального кабелю (RCA) в роз'єм джерела звуку, а інший кінець в порт Вашої АС відповідно до кольору порту.
- Потім підключіть кабель живлення.
- Поверніть все регулятори на мінімум і потім натисніть клавішу живлення.
- Налаштуйте всі регулювання відповідно до своїх уподобань і насолоджуйтеся звучанням.
- Поверніть все регулятори на мінімум перед вимкненням.
- Нагадування: не встановлюйте регулятор гучності на максимум, щоб запобігти пошкодженню органів слуху, тому що система має велику вихідну потужність.

Примітка: Специфікації можуть бути змінені без попереднього повідомлення.

#### Бічна панель:

- Регулятор гучності
- Регулятор басів
- Аудіо вихід
- Аудіо вхід
- Кнопка вимкнення
- Кабель живлення



展开尺寸	290X105MM
成型尺寸	145X105MM (公差小于等于5mm)
材质要求	128G铜板纸
印刷要求	单黑印刷
工艺要求	无处理
页码数(页)	书订本

F&D 奋达科技	时 间	20161115	订 单 号	YFE16403
品 牌	公司型号	A320(2013版)	客 户 号 号	A320
版 本	设计内容	说明书	料 文 档 编 号	17.7.030.1171
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	