



## **Активная акустическая система 2.1 DEFENDER Avante M30. Инструкция по эксплуатации**

Пожалуйста, внимательно прочтите эту инструкцию перед началом работы

# Основные характеристики устройства

## Введение

Благодарим вас за покупку нашей акустической системы, совместимой с персональными компьютерами со встроенной звуковой картой, аудио-плеерами и домашними кинотеатрами. Этот продукт, без сомнения, подарит Вам новые ощущения при использовании Вашего ПК или другого бытового аудио устройства. Пожалуйста, внимательно прочтите настоящую инструкцию, чтобы получить максимальное удовлетворение от использования нашего продукта.

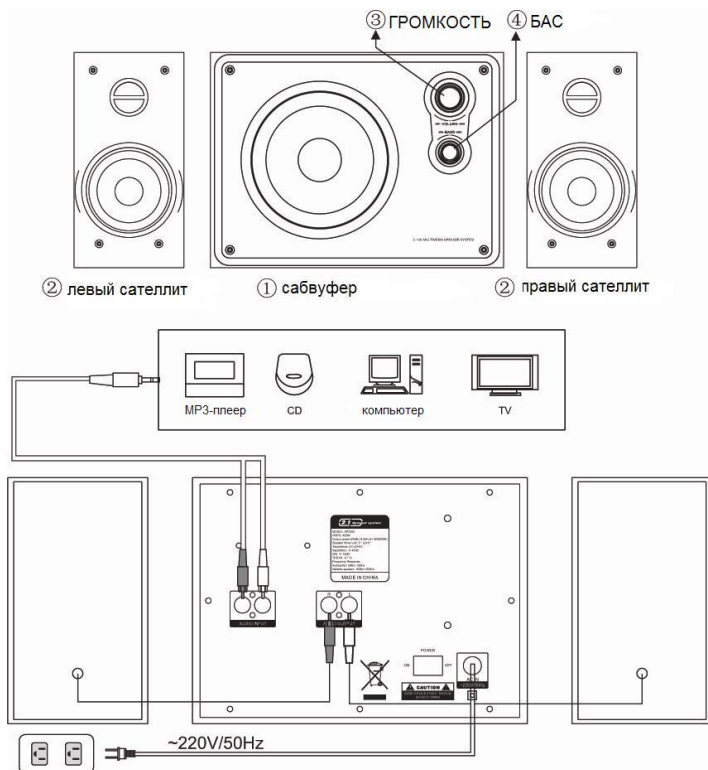
## Технические характеристики изделия

- Тип акустической системы: активная 2.1
- Полная выходная мощность: 14 Вт + 2x8 Вт RMS
- Отношение сигнал/шум:  $\geq 65$  дБ
- Диапазон частот: 20Гц~20КГц
- Импеданс: 8 Ом (сателлиты)/4 Ом (сабвуфер)
- Чувствительность  
Бас: 170 мВ-30мВ  
Сателлиты: 500мВ-50мВ
- Динамик сабвуфера: 127 мм (14 Вт RMS)
- Динамики сателлитов: 76 мм широкополосные (8 Вт RMS)
- Регулировки на сабвуфере: Выключатель питания, тембр НЧ, громкость
- Размеры сабвуфера: 240(Ш)x180(В)x246(Г) мм
- Размеры сателлита: 92(Ш)x180(В)x129(Г) мм
- Тип звукового входа: 3.5 мм стерео кабель
- Материал сабвуфера и сателлитов: дерево MDP

## Комплектация

- 1) Сабвуфер
- 2) 2 сателлита
- 3) Аудио кабель (2 RCA – 3.5 мм mini-jack)
- 4) Руководство пользователя
- 5) Гарантийный талон
- 6) Упаковка

# Подключение устройства



1. Сабвуфер
2. Правый сателлит/левый сателлит
3. Громкость
4. Бас

# Подключение устройства

## Подключение комплекта

1. Подключение спутников  
Подсоедините RCA разъем каждого спутника в соответствующее по цвету гнездо на задней панели сабвуфера. Красный цвет соответствует правому каналу, белый цвет соответствует левому каналу.
2. Подключение к источнику звука  
Подсоедините 3.5 мм разъем аудио кабеля к источнику звука, например, к 3.5 мм выходу звуковой карты Вашего ПК или к 3.5 мм звуковому выходу Вашего MP3 плеера. Подсоедините RCA разъем аудио кабеля к входу RCA на задней панели сабвуфера в соответствии с цветами, обозначенными на кабеле и портах сабвуфера.
3. Подключите сетевой шнур устройства к розетке с питанием АС 220V/50Гц

## Управление устройством

1. Установите шайбу управления громкостью в положение с минимальным значением громкости. Включите питание системы, кнопка включения расположена на задней стороне сабвуфера. Загорится диод, показывающий, что система включена.
2. Вращая шайбу регулировки громкости по часовой стрелке, Вы увеличите громкость системы, против часовой – уменьшите громкость.
3. Настройте уровень баса, используя шайбу регулировки уровня баса. Вращая шайбу регулировки уровня баса по часовой стрелке, Вы увеличите бас, против часовой – уменьшаете бас.
4. Настройте уровень громкости системы, в соответствии с Вашим желанием.
5. После использования системы, пожалуйста, выключите систему и выдерните шнур питания из розетки.

## **Важные сведения об эксплуатации**

### **Внимание!**

При приеме товара убедитесь в его целостности и отсутствии внутри свободно перемещающихся предметов. Не подвергайте товар механическим нагрузкам способным привести к механическим повреждениям товара. В случае наличия механических повреждений не дается никаких гарантий на товар.

Оберегайте изделие от сырости, влаги, жидкостей, вибрации, воздействия высокой температуры, механической нагрузки.

Храните и эксплуатируйте товар в сухом помещении 20-90% влажности, не допускайте условий конденсации влаги.

Нормальная температура хранения и эксплуатации изделия +5...+40°C без конденсации влаги.

В случае, если транспортировка товара осуществлялась при отрицательных температурах, дайте в теплом помещении (+16-25°C) товару согреться в течение 3 часов перед началом эксплуатации.

Пожалуйста, не подключайте звуковой кабель от выхода другого работающего усилителя звука (более 1В, 0,5Вт) к звуковому входу данной системы.

Пожалуйста, настраивайте уровень громкости системы так, чтобы не повредить Ваш слух и саму систему, не допускайте хрипящего звука (звука с большим уровнем гармонических искажений).

Не вскрывайте изделие. Данное изделие не содержит частей, подлежащих самостоятельному ремонту. Также при вскрытии изделия Вы подвержены риску поражения электрическим током. По вопросам обслуживания и замены неисправного изделия, пожалуйста, обращайтесь к фирме-продавцу или в авторизованный сервисный центр DEFENDER.

Пожалуйста, отключайте систему каждый раз, когда вы не планируете использовать ее в течение длительного периода времени.

Не располагайте вазы или наполненные емкости с водой (или другой жидкостью) на сателлитах и сабвуфере.

## **Гарантийные обязательства**

Фирма-поставщик устанавливает гарантийный срок изделия равным 24 месяцев со дня реализации изделия при условии соблюдения потребителем правил хранения, эксплуатации и требований безопасности. В течение гарантийного срока фирма-поставщик производит ремонт или замену вышедшего из строя изделия при условии наличия паспорта и гарантийного талона.

Производитель оставляет за собой право вносить технические изменения в изделие.

## Возможные неисправности

1. Не все динамики работают корректно.  
Пожалуйста, проверьте соединение спутников и сабвуфера, а также качество подключения аудио кабеля от источника сигнала к системе. Также проверьте, включен ли источник сигнала.
2. Один из спутников не работает, когда я проигрываю CD с моего ПК  
Внимательно прочтите инструкции по эксплуатации вашего CD-ROM'a и звуковой платы, в соответствии с ними правильно подключите звуковой кабель, ведущий от CD-ROM'a к звуковой плате вашего ПК.
3. Система не работает  
Проверьте:
  - Включена ли система в электрическую сеть, проверьте, работает ли розетка, к которой вы подключаете устройство.
  - Находится ли регулятор громкости в положении, соответствующем минимальному уровню громкости.
  - Надежно ли подключен звуковой кабель от источника сигнала.
  - Передает ли звуковой сигнал источник звукового сигнала.
4. Из динамиков слышится шум  
Усилитель данного устройства может воспроизводить незначительные шумовые помехи, если уровень помех высок у источника сигнала, например у VCD/DVD плеера или у звуковой карты Вашего ПК. Пожалуйста, отсоедините звуковой кабель от включенной системы, затем проверьте, слышен ли шум на расстоянии 1 м от системы. Если шума нет - причина шумовых помех в источнике сигнала или в аудио кабеле.
5. Возникают магнитные наводки  
Данная система полностью магнитно экранирована. Поэтому данное устройство может располагаться рядом с

ЭЛТ телевизором или монитором. Однако поскольку динамик сабвуфера имеет большие размеры, рекомендуется располагать данное сабвуфер на расстоянии 1 м от ЭЛТ телевизора или монитора.

RST logo AB 73	
Активная акустическая система	DEFENDER Avante M30
Соответствует требованиям нормативных документов	ГОСТ Р МЭК 60065-2005, ГОСТ Р 51318.14.1-2006 Разд. 4, ГОСТ 22505-97, ГОСТ Р 51515-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2006 Разд. 6, 7, ГОСТ Р 51317.3.3-2008.
Изготовитель	China Electronics Shenzhen Company (Чайна Электроникс Шенжень Компани)
Адрес	35/F, Блок А, Электроникс Сайенс энд Технолоджи Билдинг, Шеннан Джонглу, Шеньжень, Китай
Гарантийный срок	2 года
Срок службы	3 года