

# Активная акустическая система 5.1 DEFENDER Orchestra S30.

## Инструкция по эксплуатации

### 1. Введение

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

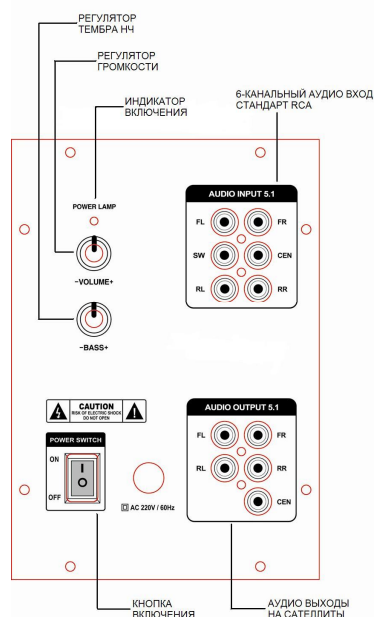
### 2. Технические характеристики изделия

- Тип акустической системы: активная 5.1
- Полная выходная мощность: 15 Вт + 5x3 Вт RMS
- Отношение сигнал/шум:  $\geq 65$  дБ
- Диапазон частот: 150Гц~20КГц
- Динамик сабвуфера: 102 мм (15 Вт RMS)
- Динамики сателлитов: 64 мм широкополосный (3 Вт RMS)
- Регулировки на сабвуфере: выключатель питания, общая громкость, тембр НЧ
- Размеры сабвуфера: 227(Ш)x139(В)x175(Г) мм
- Размеры сателлита: 84(Ш)x81(В)x78(Г) мм
- Тип звукового входа: 5.1 –канальный аудио вход RCA
- Материал сабвуфера и сателлитов: дерево MDP
- Дополнительные аудио входы: AUX аудио вход

### 3. Комплектация

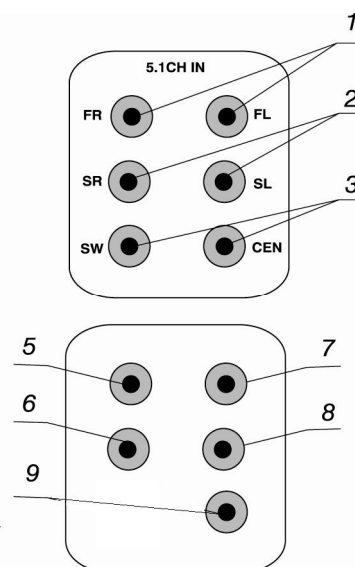
- 1) Сабвуфер
- 2) 5 сателлитов
- 3) Руководство пользователя
- 4) 3 кабеля 2RCA-3.5 mm jack
- 5) 3 переходника 2RCA-3.5 mm jack
- 6) Гарантийный талон
- 7) Упаковка

### 4. Подключение устройства



### Задняя панель сабвуфера

1. Вход 5.1 для фронтальных сателлитов
2. Вход 5.1 для тыловых сателлитов
3. Вход 5.1 для сабвуфера/центра
4. Стереовход AUX
5. Выход правого фронтального сателлита
6. Выход левого фронтального сателлита
7. Выход правого тылового сателлита
8. Выход левого тылового сателлита
9. Выход центрального сателлита



### Подключение комплекта:

1. Расставьте колонки системы. Фронтальные колонки ставятся перед пользователем, на расстоянии около двух метров друг от друга. Между ними, прямо перед слушателем устанавливается центральная колонка. Тыловые колонки ставятся сзади от слушателя под углом от 30° до 60° градусов. Сабвуфер располагается в наиболее удобной для Вас позиции, так, чтобы окружающие предметы не мешали его работе.
2. Подключите сабвуфер к источнику звукового сигнала. Для подключения системы к шестикомпонентному источнику звука (например, к DVD-плееру, 5.1 звуковой плате ПК) используйте шесть RCA разъемов на задней панели AUDIO INPUT 5.1 сабвуфера.
3. Подключите сателлиты к сабвуферу. Соответствующую колонку (фронтальную левую/правую, тыловую левую/правую, центральную) необходимо подключить к соответствующему гнезду на задней панели AUDIO OUTPUT 5.1 сабвуфера.
4. Подключите сетевой шнур устройства к розетке с питанием AC 220V/50Гц. Для проверки правильности подключения системы запустите тестовую программу, входящую в пакет драйверов Вашей звуковой платы или DVD-фильм с форматом звуковой дорожки Dolby 5.1 или DTS 5.1.

### 5. Управление устройством

1. Установите ручку 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 ручку регулировки громкости по часовой стрелке, Вы увеличите громкость системы, против часовой – уменьшите громкость.
3. Настройте уровень баса, используя ручку регулировки уровня баса. Вращая ручку 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.

### 6. Условия эксплуатации, правила хранения и требования безопасности.

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 (звуча 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 авторизированный 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.

## **7. Возможные неисправности**

### **1. Не все динамики работают корректно.**

Пожалуйста, проверьте соединение сателлитов и сабвуфера, а также качество подключения аудио кабеля от источника сигнала к системе. Также проверьте, включен ли источник сигнала.

### **2. Один из сателлитов 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, проверьте уровень баланса.

### **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 уровню громкости при котором начинается прослушиваться звук (не выставляйте при настройке системы уровень громкости больше половины).
- 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.