

# **EASYSOUND FUSION Series**

**Паспорт. Руководство пользователя.**



## Содержание

1. Введение.....	3
2. Правила эксплуатации.....	3
3. Меры предосторожности .....	4
4. Электротехническая безопасность .....	5
5. Технические характеристики FUSION.....	6
6. Функции меню прибора .....	8
7. Гарантийные обязательства.....	10

## 1. Введение

Благодарим вас за выбор нашего бренда. Профессиональное оборудование **EASYSOUND** создано настоящими специалистами, чтобы надёжно служить Вам в течении многих лет. Продукт прошёл двухэтапный контроль качества на выходе с производства и перед поставкой клиенту. При получении тщательно проверьте картонную упаковку на предмет повреждений во время транспортировки. При распаковке также внимательно осмотрите непосредственно сам прибор. В случае обнаружения любых повреждений, причиненных во время транспортировки, не используйте прибор и свяжитесь с поставщиком.

### **ВНИМАНИЕ!**

Перед подключением и началом эксплуатации **EASYSOUND FUSION Series** необходимо ознакомиться с данным руководством.

Пожалуйста, следуйте всем инструкциям и предупреждениям, содержащимся в руководстве. Сохраняйте этот документ для последующего использования.

Руководство является неотъемлемой частью (наименование товара) и должно в обязательном порядке передаваться вместе с оборудованием в случае смены его владельца.

Компания не несёт ответственность за исправность и работоспособность (наименование товара) в случае нарушения инструкций, содержащихся в данном руководстве.

## 2. Правила эксплуатации

- Если оборудование подверглось воздействию перепада температур, вызванного изменениями в условиях окружающей среды, не включайте его до тех пор, пока он не достигнет комнатной температуры.
- Во время транспортировки или перемещения избегайте падений, сильной тряски и вибраций.
- Сохраняйте оригинальную упаковку для дальнейшей транспортировки в случае необходимости.
- Не ставьте на устройство какие-либо ёмкости с жидкостями: вазы, стаканы, бутылки и т. д.
- Производите чистку оборудования исключительно сухой тканью.
- Убедитесь в том, что установкой и эксплуатацией занимается квалифицированный специалист, знакомый с его работой и обладающий соответствующими навыками и квалификацией. Большинство повреждений и травм происходят по причине неправильного обращения с оборудованием.
- Не пытайтесь производить разборку и замену элементов в приборе без инструкций со стороны производителя или сертифицированной сервисной службы. Техническое обслуживание необходимо, если

устройство было каким-либо образом повреждено, внутрь корпуса попала жидкость или посторонние предметы, а также в случае некорректной работы, даже если все инструкции были соблюдены.

- Перед установкой прибора убедитесь в том, что место для его монтажа соответствует требованиям к безопасности.
- Не устанавливайте устройство вблизи источников тепла: радиаторов, нагревательных решёток, печей или других приборов, выделяющих тепло.
- Не ставьте на оборудование источники открытого пламени.
- Чтобы гарантировать длительный срок службы оборудования, не устанавливайте его в сырых помещениях, а также в помещениях с температурой окружающей среды, превышающей 40 градусов.
- Избегайте перегрева прибора, воздействия на него чрезмерной влаги или пыли.
- Используйте только аксессуары, рекомендованные производителем. Это относится к защитным чехлам, транспортным кейсам, монтажным стойкам, настенным и потолочным креплениям и т. д.
- Всегда следуйте инструкции производителя при подключении аксессуаров к устройству.
- Оборудование способно создавать уровень звукового давления, превышающий 90 дБ. Это может привести к необратимой потере слуха. В случае длительной работы при высоких уровнях звукового давления следует пользоваться средствами защиты органов слуха.

### **3. Меры предосторожности**

- Установка оборудования на высоте требует особых знаний и опыта, точного расчёта рабочих нагрузок, использования специальных материалов и средств для монтажа, периодическую инспекцию как монтажных работ, так и непосредственно оборудования. Если Вы не обладаете таким опытом - не пытайтесь провести монтаж самостоятельно, а прибегните к услугам профессионалов. Игнорирование этого требования может привести к травмам различной степени тяжести.
- Монтаж оборудования необходимо производить с использованием надёжной и устойчивой конструкции.
- Перед установкой/подъёмом оборудования проверьте каждый отдельный элемент, чтобы убедиться, что он надёжно закреплён на соседнем элементе. Нахождение людей в зоне установки (возможной зоне падения предметов) категорически запрещено!
- Никогда не оставляйте устройство без присмотра во время процесса установки.
- Будьте осторожны при сборке оборудования. Не собирайте акустическую систему на неустойчивом грунте или поверхности. Если установка производится на платформе или сцене, всегда проверяйте, что поверхность может выдержать общую массу конструкции.
- Никогда не используйте оборудование с повреждённым корпусом.

- После установки прибора обеспечьте ограничение доступа к нему непрофессионалов, в особенности, детей.
- Убедитесь в том, что расстояние между любым горючим материалом (например, декорацией) и оборудованием составляет минимум 0,5 м. Не допускается монтаж оборудования непосредственно на воспламеняющихся поверхностях.
- Никогда не касайтесь шнура питания, вилки и розетки мокрыми или влажными руками!
- Если Вы намерены произвести его очистку, сначала отсоединяйте его от сети электропитания. Для этого выдерните шнур питания из розетки, удерживая его за вилку!
- В целях безопасности не устанавливайте оборудование в проходах, в местах установки сидений, в местах доступных для детей и животных.
- Недопустимо, чтобы внутрь корпуса попадали посторонние предметы (конфетты, хлопушки, пузыри и пр). В противном случае, они могут нарушить изоляцию, что может привести к короткому замыканию!
- Прибор необходимо устанавливать в хорошо проветриваемых местах, на расстоянии 50 сантиметров от стен. После установки проверьте вентиляционную решетки и вентиляторы на предмет чистоты и беспрепятственной работы

#### **4. Электротехническая безопасность**

- Обратите особое внимание на данный раздел руководства!
- Оборудование работает на высоком напряжении. Никогда не производите монтаж или очистку при включённом электропитании!
- Для защиты от поражения электрическим током приборы должны быть заземлены (защищены). Сеть питания должна быть снабжена предохранителем или автоматическим выключателем, а также изоляционной защитой.
- Перед включением убедитесь, что оборудование смонтировано в соответствии со всеми правилами безопасности, а то напряжение и частота питающей сети соответствует техническим требованиям к системе электропитания оборудования.
- Шнуры электропитания необходимо прокладывать таким образом, чтобы их нельзя было передавить другими предметами, наступить или повредить каким-то другим способом.
- Регулярно проверяйте шнур питания на целостность. В случае обнаружения повреждений, отключите его от сети электропитания и замените на новый!
- Отключайте кабель питания от сети, удерживая его за вилку. Никогда не отключайте оборудование, дёргая за шнур.
- Подключайте оборудование к сети только после полной установки, крепления и страховки. Подключайте шнур питания в самую последнюю очередь.

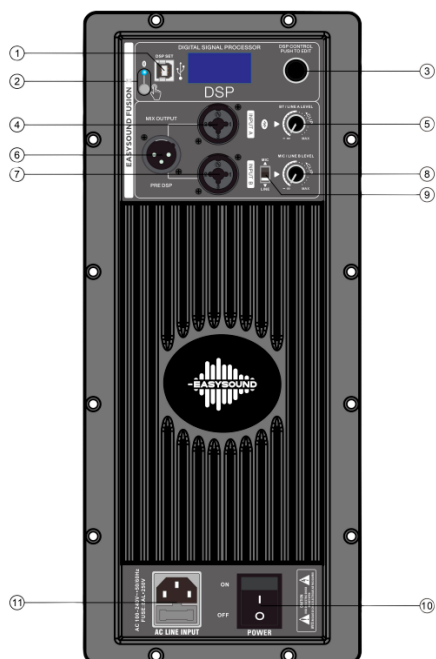
## 5. Технические характеристики FUSION

	<b>FUSION 110</b>	<b>FUSION 112</b>	<b>FUSION 115</b>
Тип	Активная акустическая система в корпусе из фанеры		
Чувствительность	95,5 дБ	96 дБ	97 дБ
Номинальное сопротивление	4 Ом	4 Ом	4 Ом
Частотный диапазон	55 Гц - 19 кГц	45 Гц - 20 кГц	50 Гц - 20 кГц
Способ подключения	Балансный XLR		
Подключение	IEC		
Корпус	15 мм, фанера, полимерная краска		
Покрытие корпуса	Черная полиуретановая краска		
Крепление	Стакан под стойку		
Решетка	Черная стальная решетка, акустически прозрачный поролон		
Модуль усиления	Класс D, с DSP		
Мощность	600 Вт peak	700 Вт peak	1000 Вт peak
Габариты	370x360x580 мм	440x430x680 мм	490x470x780 мм
Вес	12,5 кг	18 кг	23 кг

	<b>FUSION 115B</b>	<b>FUSION 118B</b>
Тип	Активный сабвуфер с DSP	
Чувствительность	96 дБ	97 дБ
Номинальное сопротивление	8 Ом	8 Ом
Частотный диапазон	45-150 Гц	40-150 Гц
Способ подключения	Балансный XLR	
Подключение	IEC	
Корпус	18 мм, фанера, полимерная краска	
Покрытие корпуса	Черная полиуретановая краска	
Крепление	Стакан под стойку	
Решетка	Черная стальная решетка, акустически прозрачный поролон	
Модуль усиления	Класс D , с DSP	
Мощность	2000 Вт peak	2000 Вт peak
Габариты	740 x 620 x 530 мм	835 x 695 x 610 мм
Вес	35 кг	50,5 кг

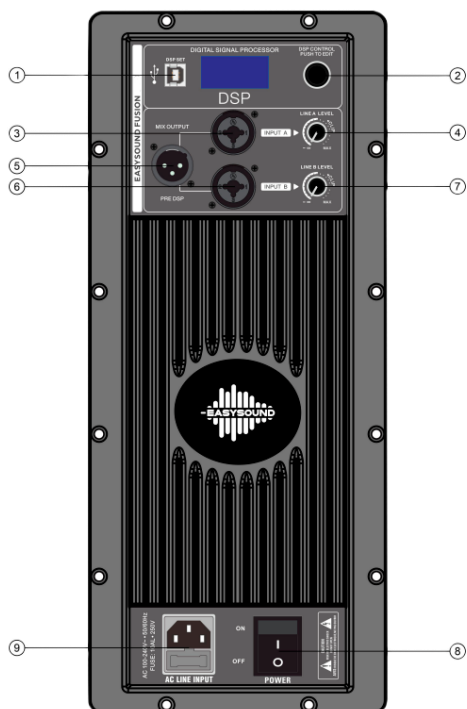
## 6. Функции меню прибора

### FUSION 110, 112, 115



№	Описание	Комментарий
1	USB порт	Порт для подключения компьютера
2	Bluetooth	Включение и выключение Bluetooth
3	Регулятор DSP	Режим редактирования (при нажатии) и изменение значений параметров ("вращение")
4	Вход А	Комбинированный XLR/TRS вход для аудиосигнала А
5	Регулятор входа А	Регулятор громкости для входа А
6	MIX выход	Выход для линейного соединения акустических систем
7	Вход В	Комбинированный XLR/TRS вход для аудиосигнала В
8	Регулятор входа В	Регулятор громкости для входа В
9	Переключатель режима работы входов А/В - Line	Линейный вход, при подключении микшерного пульта, или другого устройства с линейным выходом. Mic - микрофонный вход, для подключения микрофонов.
10	Кнопка включения	Включение/выключения акустической системы
11	Источник питания	Разъем для подключения прилагаемого кабеля IEC



**FUSION 115B, 118B**

№	Описание	Комментарий
1	USB порт	Порт для подключения компьютера
2	Регулятор DSP	Режим редактирования (при нажатии) и изменение значений параметров ("вращение")
3	Вход А	Комбинированный XLR/TRS вход для аудиосигнала А
4	Регулятор входа А	Регулятор громкости для входа А
5	MIX выход	Выход для линейного соединения акустических систем
6	Вход В	Комбинированный XLR/TRS вход для аудиосигнала В
7	Регулятор входа В	Регулятор громкости для входа В
8	Кнопка включения	Включение/выключения акустической Системы
9	Источник питания	Разъем для подключения прилагаемого кабеля IEC

## 7. Гарантийные обязательства

1. Производитель гарантирует соответствие техническим характеристикам при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.
2. Гарантийный срок эксплуатации исчисляется со дня продажи. При отсутствии корректно заполненного гарантийного талона и штампа поставщика в данном гарантийном талоне, условия гарантии регламентируются договором, а срок гарантии исчисляются со дня подписания акта приема-передачи оборудования.
3. При выявлении неисправностей в течение гарантийного срока поставщик обязуется осуществить ремонт изделия за свой счет. Гарантийные обязательства выполняются только при условии соблюдения правил установки и эксплуатации изделия.
4. Гарантийные обязательства не выполняются при:
  - наличии механических, термических повреждений оборудования или его частей;
  - наличии следов несанкционированного вскрытия и ремонта прибора;
  - наличия следов попадания жидкостей внутрь прибора.

При обнаружении вышеописанных нарушений ремонт производится на платной основе.

5. По вопросам сервисного обслуживания оборудования следует обращаться непосредственно к поставщику. В случае возникновения сложностей в решении сервисных вопросов с поставщиков, вы можете обратиться напрямую к компании-вендору (контакты указаны на сайте [www.anzhee.ru](http://www.anzhee.ru)), обязательно предоставив документ приема-передачи оборудования от поставщика.

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № \_\_\_\_\_**

Наименование	
Серийный номер	
Гарантийный срок	
Дата продажи	
Продавец	

Подпись продавца \_\_\_\_\_

М.П.

=====

**«Товар получил в исправном состоянии. С гарантийными условиями ознакомлен и согласен».**

Подпись покупателя \_\_\_\_\_

=====

**ОТМЕТКИ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ:**

Дата ремонта \_\_\_\_\_

Произведенный ремонт \_\_\_\_\_

Дата ремонта \_\_\_\_\_

Произведенный ремонт \_\_\_\_\_



✉ [support@anzhee.ru](mailto:support@anzhee.ru)

🌐 [www.anzhee.ru](http://www.anzhee.ru)