



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**SAD-1125**

*Звуковой распределительный*

*усилитель*

[www.SonarPro.ru](http://www.SonarPro.ru)

**Внимание!**  
Опасность поражения электрическим  
током!  
Не открывать!  
Осторожно: во избежание поражения  
электрическим током не снимайте крышку  
(или заднюю панель) устройства.  
Внутри нет деталей, обслуживаемых  
пользователем.  
Техническое обслуживание и ремонт должны  
выполняться только квалифицированными  
специалистами.

Опасность поражения электрическим током Не открывать

Осторожно: в целях уменьшения риска поражения электрическим током не открывайте крышку (или заднюю стенку).

Внутри отсутствуют детали, годные для технического обслуживания пользователем. Обращайтесь за техническим обслуживанием к квалифицированным специалистам.



Знак молнии внутри равностороннего треугольника указывает на наличие неизолированного опасного напряжения внутри корпуса устройства, которое может достигать существенных значений, что создает риск поражения электрическим током. Восклицательный знак внутри равностороннего треугольника указывает на наличие важной информации об эксплуатации (техническом обслуживании) устройства или уходе за ним в литературе, входящей в комплект поставки.

### **Инструкция по технике безопасности**

Перед эксплуатацией оборудования прочитайте все инструкции по технике безопасности.

Устанавливайте оборудование в следующих условиях:

- Устанавливайте оборудование на ровной Поверхности.
- Не устанавливайте оборудование около воды или во влажных местах
- Устанавливайте оборудование вдали от источников тепла, таких как батареи отопления или другие приборы излучающие тепло.
- Избегайте попадания предметов и жидкости внутрь оборудования.

2. При подсоединении оборудования помните:

- Подключайте оборудование только после прочтения руководства по эксплуатации.
- Правильно выполняйте все соединения оборудования. Неправильно выполненные соединения могут привести к электрическим помехам, поломкам, повреждениям электрическим током.
- В целях предотвращения получения повреждений электрическим током, не открывайте верхнюю крышку.
- При подсоединении батарей постоянного напряжения, проверяйте полярность.

Техническое обслуживание оборудования должно проводиться только квалифицированными специалистами.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

- Симметричный вход

Данное оборудование имеет электронную симметричную высококачественную схему, способную уменьшать внешние помехи в входящем сигнале.

- Переключатель режима ввода

Данная модель распределяет звуковой сигнал входа к выходу в соотношении 1:10 или 1:5 при помощи переключателя выбора режима mono/stereo.

- Регулятор уровня громкости и индикатор пиковых значений канала

Регулятор уровня громкости выходного сигнала. В случае превышения входного сигнала, загорается индикатор, предупреждающей об искажениях.

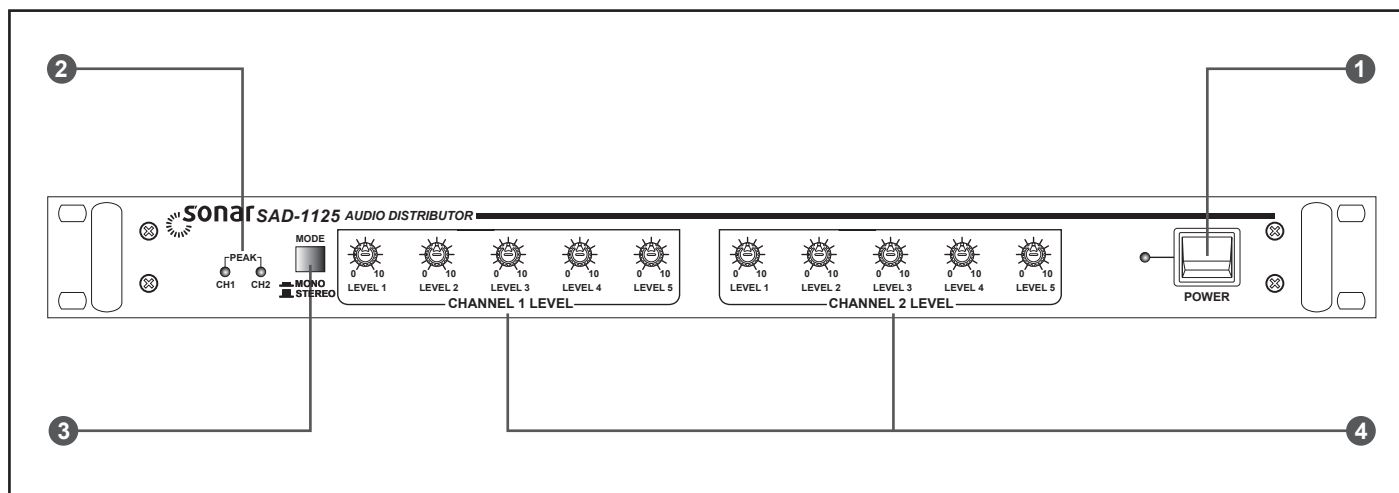
- Симметричный выход к минимизация помех постоянного напряжения

Вы можете заземлить любую полярность «+», «-». Сетевые помехи будут минимизированы при питании  $\pm 15V$ .

- Использование резервных батарей

В случае неожиданного отключения электроэнергии, Вы можете использовать резервные батареи (встроенный разъем на 24V постоянного напряжения).

## ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ



### 1. Сетевой выключатель

Включение и выключение сети происходит при помощи сетевого выключателя.

### 2. Индикаторы пиковых значений

Загорающиеся индикаторы пиковых значений на каждом канале предупреждают о превышающем значении входного сигнала. В этом случае Вам следует правильно отрегулировать уровень входного сигнала.

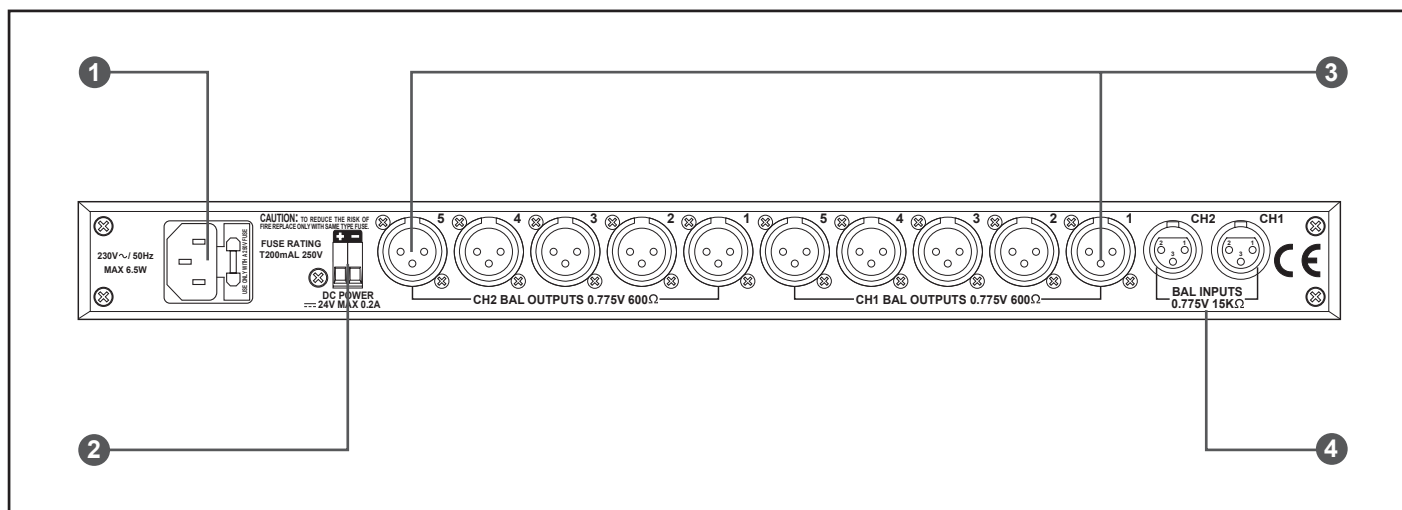
### 3. Выбор режима ввода

Вы можете выбрать режим моно или стерео при помощи переключателя режимов. При эксплуатации в режиме моно, Вам следует подключить канал «1».

### 4. Регуляторы уровня громкости каналов 1,2

Вы легко можете регулировать уровень выходного сигнала каналов 1,2 при помощи регуляторов.

## ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ



### 1. AC вход

Это разъем для шнура переменного напряжения. После подключения шнура переменного напряжения, Вы включаете сетевой выключатель. В разъем встроен предохранитель.

120V: 0,5A 250V

220V: 0,2A 250V

230V: 0,2A 250V

230V: 0,2A 250V

### 2. Разъем для постоянного напряжения

Это разъем для подключения батарей. Пожалуйста, проверяйте полярность перед подсоединением батарей.

Предохранитель: 1A 250 V

### 3. Разъем выходного сигнала

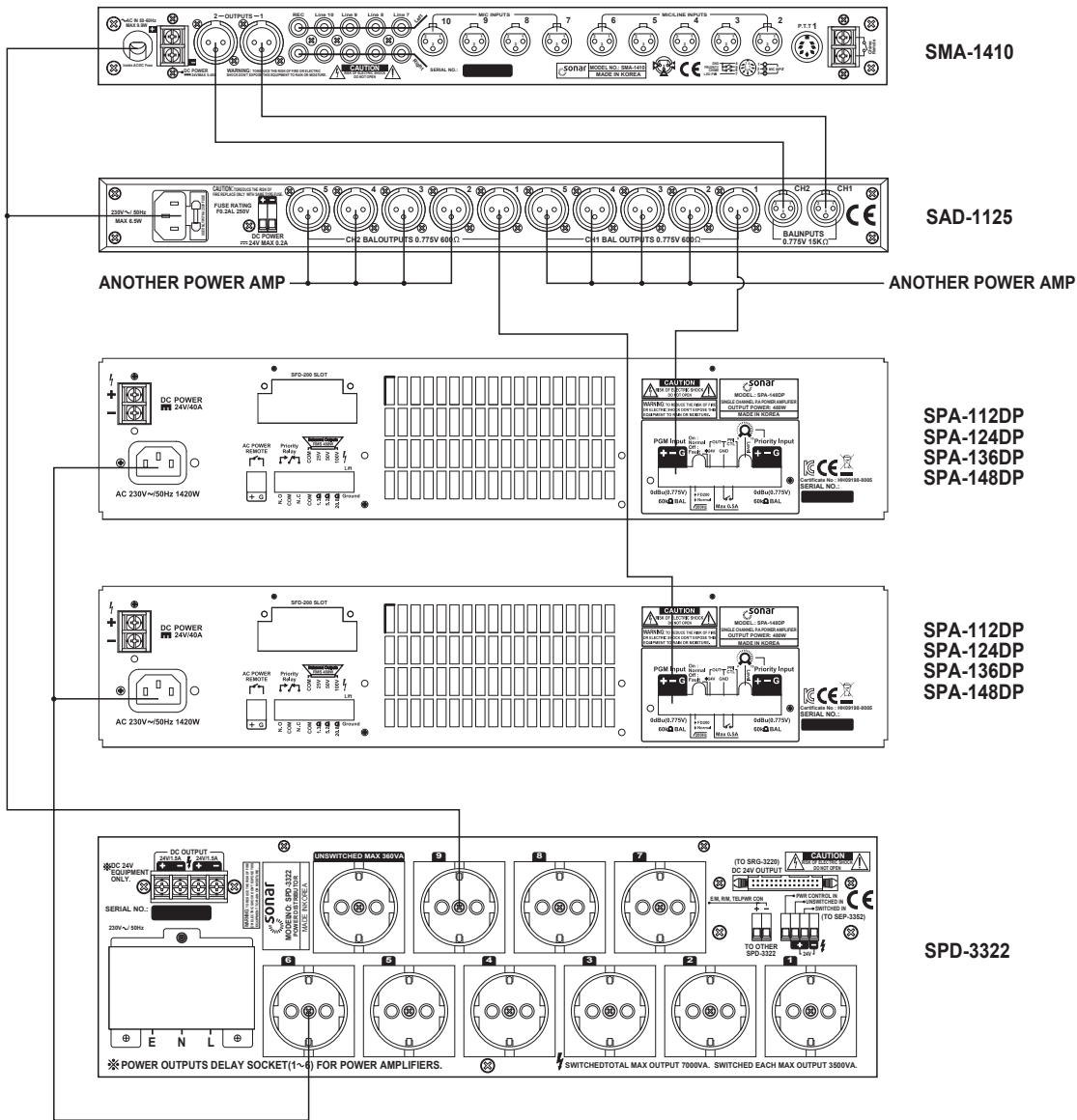
Разъем выходного сигнала, XLR разъем, 600 Ом симметричный

### 4. Разъема входного сигнала

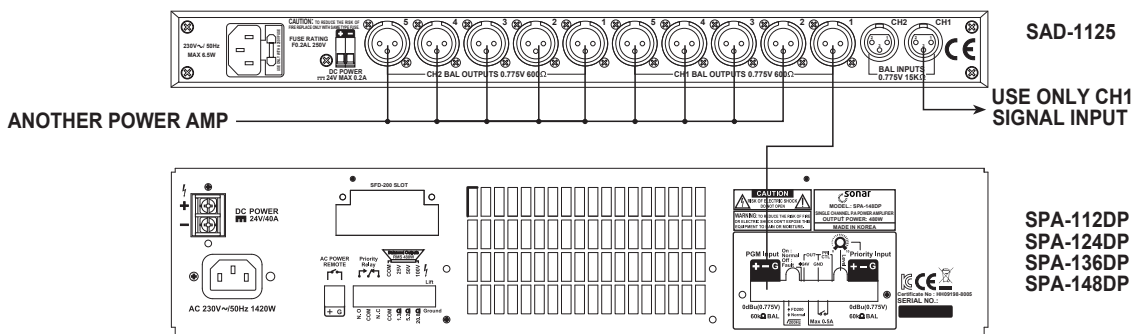
Разъем входного сигнала, XLR разъем, 15 кОм симметричный, 0,775 В (ОдБм)

СИСТЕМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

STEREO A.D.A SYSTEM



MONO A.D.A SYSTEM



## СПЕЦИФИКАЦИИ

### Технические характеристики:

- Уровень входного сигнала /сопротивление 0.775В (0дБм)/15 кОм симметричный
- Уровень выходного сигнала/ сопротивление 0.775В (0дБм)/600 кОм симметричный
- Неравномерность АЧХ менее -0,5 дВ (20Гц~20кГц) более чем
- Отношение сигнал/ шум 68<dВ
- Коэффициент нелинейных искажений на частоте 1кГц менее 0.05% более 75 дВ
- Перекрестные наводки

### Общие характеристики

- Потребляемая мощность 6,5 Вт
- Электропитание 120/220/230/240В переменного напряжения 50/60 Гц
- Размеры 483(ш) x 44(в) x 200(дл) мм  
19(ш) x 1,7(в) x 7,9(дл) дюйм
- Вес 2.9 кг/9,9 lbs