

**Инструкция  
по эксплуатации**



**JEDIA**

**사용설명서**

**Звуковой  
распределительный  
усилитель**

**JAD-125A**

- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

# Содержание

Инструкции по технике безопасности и основному применению

Технические характеристики

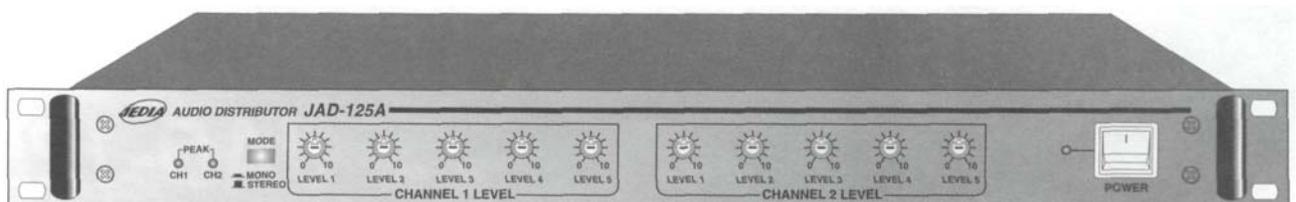
Передняя панель управления

Задняя панель управления

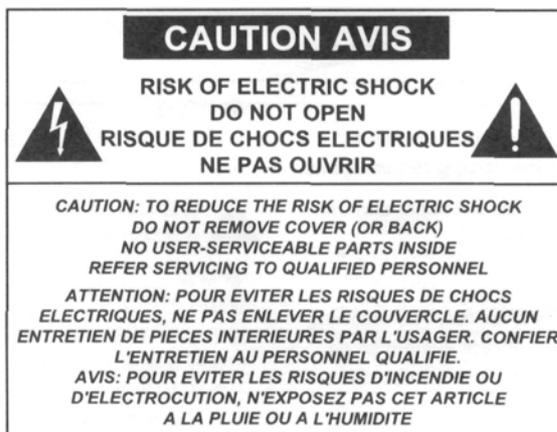
Системные соединения

Спецификация

Структурные схемы



## ОСТОРОЖНО



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.



Символ молнии со стрелкой внутри равностороннего треугольника предупреждает пользователя о наличии внутри корпуса неизолированного «опасного напряжения», величина которого может быть достаточной для создания риска повреждения электрическим током.



Восклицательный знак внутри равностороннего треугольника предупреждает пользователя о наличии важных инструкций по эксплуатации и техническому обслуживанию в документации, прилагаемой к прибору.

## ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед эксплуатацией оборудования прочитайте все инструкции по технике безопасности.

1. 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, проверьте 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.

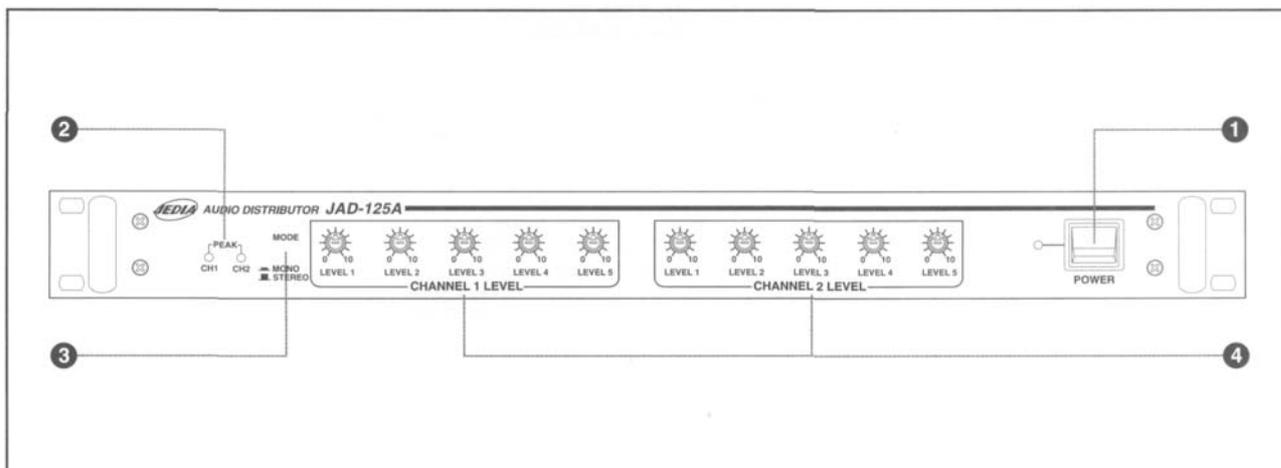
- **Симметричный выход и минимизация помех постоянного напряжения**

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 24В 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.

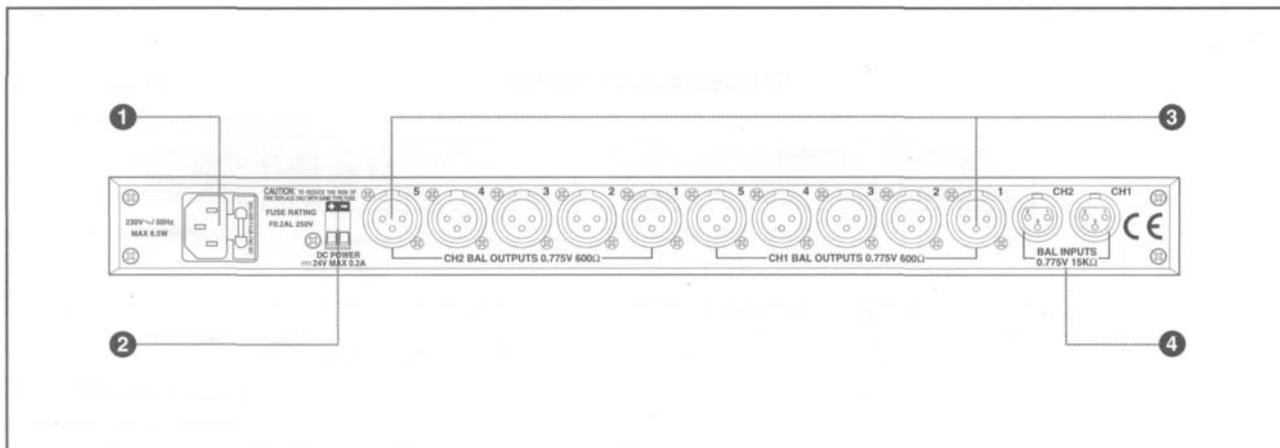
## 3. Выбор режима ввода

Вы можете выбрать режим моно или стерео при помощи переключателя режимов. При эксплуатации JAD-125A 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, проверьте полярность перед подсоединением батарей.

Предохранитель: 1A 250 V

### 3. Разъем выходного сигнала

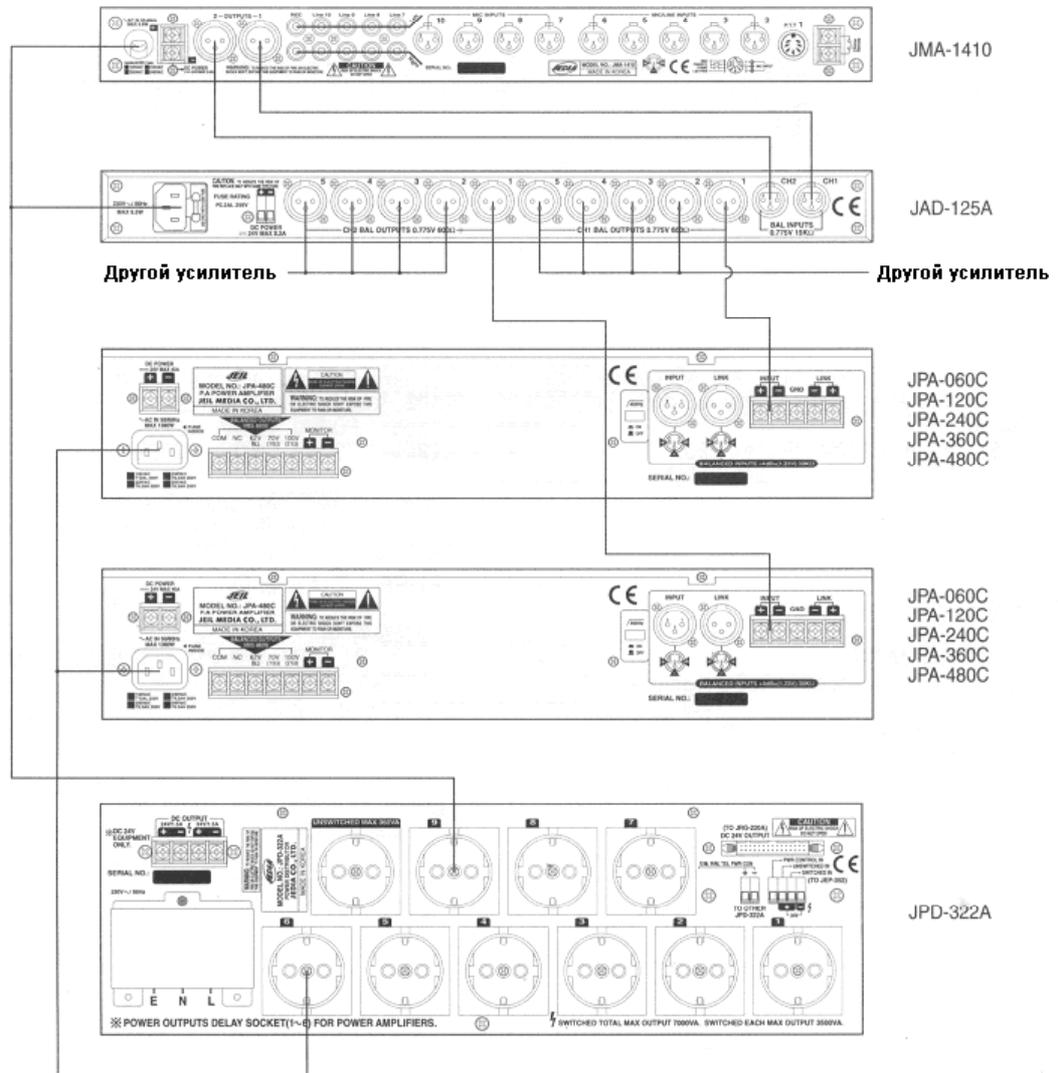
Разъем выходного сигнала, XLR разъем, 600 Ом симметричный

### 4. Разъем входного сигнала

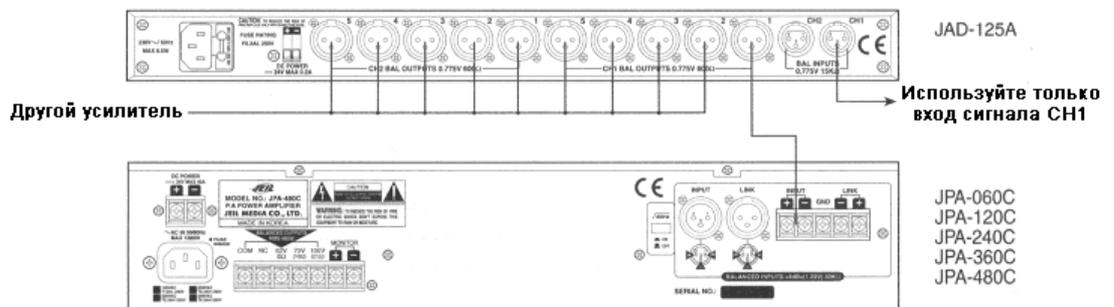
Разъем входного сигнала, XLR разъем, 15 кОм симметричный, 0,775 В (0дБм)

# СИСТЕМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

## Стерео система



## Моно система



# 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 dB (20Гц~20кГц)
- Отношение сигнал/ шум более чем 68dB
- Коэффициент нелинейных искажений на частоте 1кГц менее 0.05%
- Перекрестные наводки более 75 dB

## 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

## Примечание

Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики и дизайн без предварительного уведомления