

**ProAudio**

**УСИЛИТЕЛЬ МОЩНОСТИ**

**РА-907М**

**РА-913М**

**РА-926М**

**РА-936М**

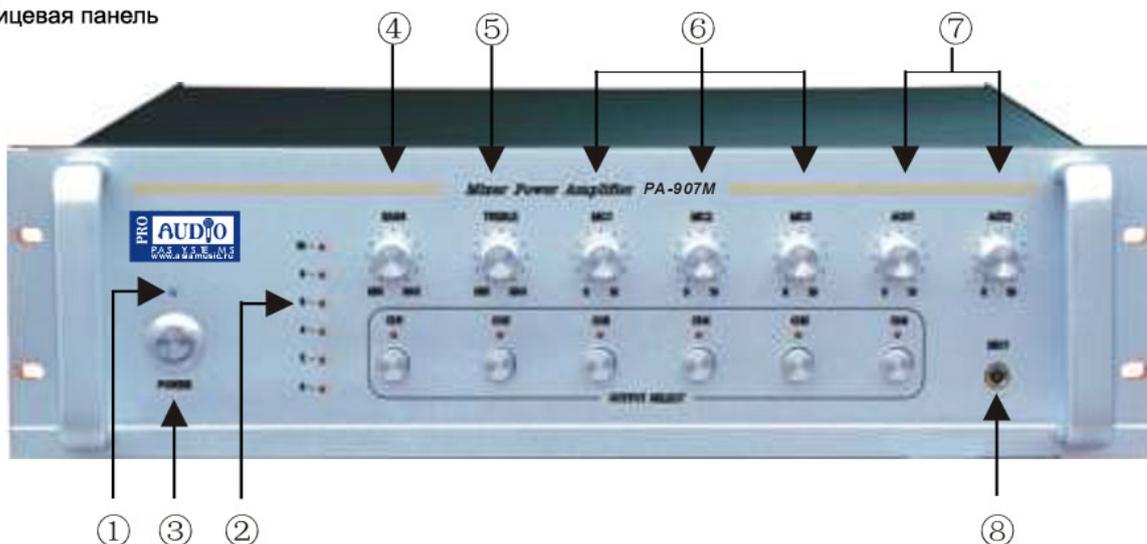
**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

Перед использованием изделия, пожалуйста, полностью прочитайте это руководство.

## ФУНКЦИИ

1. Три микрофонных входа. Два дополнительных входа и один выход AUX для связи.
2. Выходы колонок со сменным напряжением 100 Вольт, 70 Вольт, 4 Ом.
3. Функция отключения звука.
4. Индивидуальная регулировка громкости.
5. Регулировка высоких и низких частот.
6. Пятиуровневый светодиодный индикатор, предназначенный для быстрого и легкого визуального отображения уровня громкости.
7. Защита от замыкания на выходе и сигнализатор.

Лицевая панель

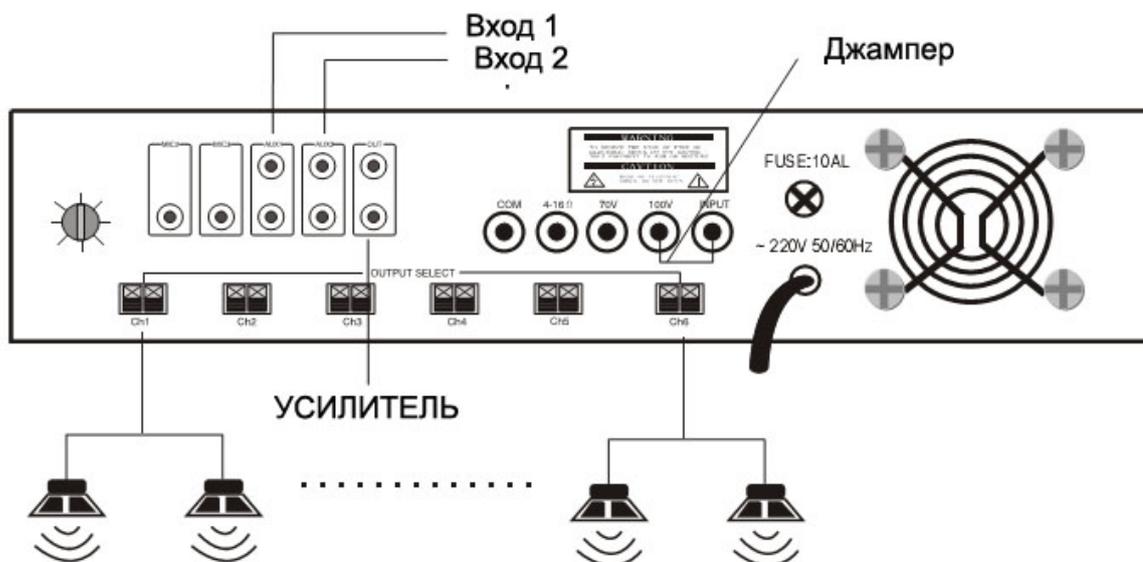


1. Индикатор питания. Загорается при включении питания.
2. Диодный индикатор уровня. Отображает выходной уровень.
3. Выключатель питания.
4. Регулятор уровня низких частот.
5. Регулятор уровня низких частот.
6. Регуляторы уровня микрофона.
7. Регуляторы уровня AUX.
8. Входной джек Mic 1. Предназначен для подключения несимметричного микрофона 30-600 Ом с 1/4 -дюймовым штекером. Функция отключения звука включается, когда сигнал поступает на Mic 1.

### Примечание:

Когда все пять диодов (+10дБ) остаются зажженными, это означает, что звук перегружен. В этом случае отрегулируйте каждый регулятор уровня таким образом, чтобы диод 4 (+8дБ) и диод 5 (+10Б) мигали.

## ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



Примечание:

Для подключения колонок используйте только одну пару клемм выходов.

### ФУНКЦИЯ ОТКЛЮЧЕНИЯ ЗВУКА

Эта модель оборудована функцией отключения звука.

Входы Mic 2, 3 и вход AUX автоматически отключаются входом Mic 1 (сигнал из Mic 1 перекрывает все остальные входные сигналы).

Уровень приглушения можно регулировать от 0 до -30 дБ, поворачивая регулятор MUTE на задней панели. Исходная регулировка составляет -30 дБ.

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ УСТАНОВКЕ

1. Не загромождайте вентиляционные отверстия.
2. Усилитель не следует помещать в следующих местах:
  - 1) с плохой вентиляцией
  - 2) под прямым солнечным светом
  - 3) с высокой комнатной температурой или близлежащим оборудованием, излучающим тепло
  - 4) с высоким уровнем влажности или запыленности
  - 5) подверженных к вибрации.
3. Убедитесь, что розетка питания подходит к вилке аппарата.
4. Не используйте этот аппарат, если шнур питания поврежден или переломлен.
5. Всегда используйте изделие с заземленным проводом переменного тока.
6. Если звучит сигнализатор при включении питания, и сигнал подан, возможно, имеется проблема с замыканием выхода. Пожалуйста, выключите аппарат из сети и исправьте неполадку, а затем снова включите его.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	РА-907М	РА-913М	РА-926М	РА-936М
Выход	70 Ватт	130 Ватт	260 Ватт	360 Ватт
Установленный выход	Менее 3 дБ, без настройки на полную мощность			
Выход колонок	Симметричный 4 Ω, 70-100 В			
Выход AUX	600 Ω 1 Вольт (0дБВ)			
Входы	Mic 1, 2, 3 / 600 Ω, 2,0мВ (-54дБ), несимметричный			
	AUX 1, 2 / 10кΩ, 150мВ (-17дБВ), несимметричный			
Частотный диапазон	100Гц – 16кГц			
Искажения	Менее 0,1% на 1кГц, 1/3 установленной мощности			
Соотношение Сигнал/Шум	Микрофон 1,2 и 3:66дБ			
	AUX 1 и 2:70дБ			
Частоты	Низкие: ±10дБ на 100кГц			
	Высокие: ±10дБ на 100кГц			
Защита	Предохранитель переменного тока; защита от постоянного тока, перегрузки и короткого замыкания			
Функция отключения звука	Mic 1 перекрывает остальные входные сигналы с приглушением 0 – -30дБ			
Требования к питанию	Переменный ток 220-240 Вольт 50-60 Гц			
Потребляемая мощность	120 Ватт	250 Ватт	500 Ватт	700 Ватт
Габариты (мм)	418 x 345 x 88			
Вес брутто	9,5 кг	10,5 кг	11,5 кг	12,5 кг
Вес нетто	8,5 кг	9,5 кг	10 кг	11,5 кг

Технические характеристики могут быть изменены без предупреждения.

### ВНИМАНИЕ

Во избежание удара током не открывать крышку.

Не чинить самостоятельно. За обслуживанием обращаться к квалифицированному персоналу.