

**Public Address System**

**Public Address System**



Системы оповещения  
и трансляции

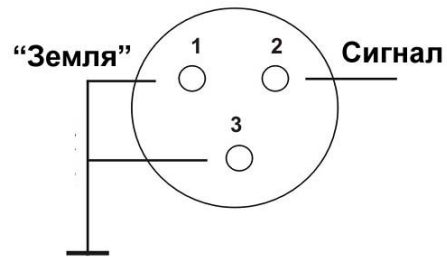
# Руководство пользователя

**PA-1000D**  
**PA-1500D**

10101001110001101 01 010010101000110 11100010010011001101010011 0001 0 1010010010101010 1011100001001  
0010101010101001011010100001111000100110011001100100101010101001011010101000011110001001100110011  
01010110101101001001011011011011011011101010011011110011111 1101010101000111001010101010101010

Модель	РА-1000D	РА-1500D
Выход переменный ток	1000Вт	1500Вт
Выходное напряжение	4-16 Ом	
	1000Вт	70В(4,9 Ом) 100В(10 Ом))
	1500Вт	70В(3,3 Ом) 100В(6,7 Ом))
Линейный вход	<1В, несбалансированный	
Линейный выход	0,775В	
Частотный диапазон	50Гц-18кГц	
THD	<0,5% на 1кГц	
Отношение сигнал/шум	>105дБ	
Общее сопротивление	600 Ом	
Управление	1 управление громкостью, 1 выключатель питания	
Охлаждение	Кулер 12В	
Защита	AC FUSE x 20A	
	AC FUSE x 1 защита от короткого замыкания, перегрузки.	
Напряжение (AC)	AC 115/230В, 50-60 Гц	
Потребление (AC 230В)	1350Вт	2000Вт
Размеры	133x486x483мм	
Вес	27,8 кг	30,0 кг

## Вход



Любой источник сигнала должен быть подключен к XLR или RCA входу.

- Выходы на усилители сделаны на стандартных зажимах: черный – земля, красный - нагрузка
- Использование колонок 70В или 100В требует, чтобы суммарная мощность всех колонок была меньше чем мощность усилителя
- Громкоговорители без трансформатора могут быть подключены к разьему 4-16 Ом при условии, что их общее сопротивление находится в пределах 4-16Ом.

## Внимание!

Подключайте громкоговорители только к ОДНОМУ из сигнальных контактов 70\100В или 4-16Ом. Никогда не соединяйте вместе сигнальные выходы. Если вам требуется дополнительный выход – использует LINK выход для подключения другого усилителя

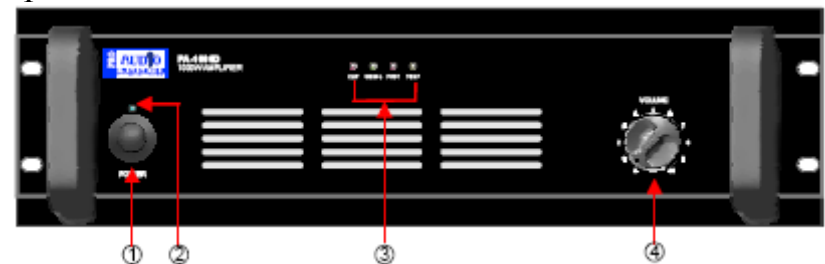
## Усилитель мощности РА-1000D РА-1500D



## Особенности

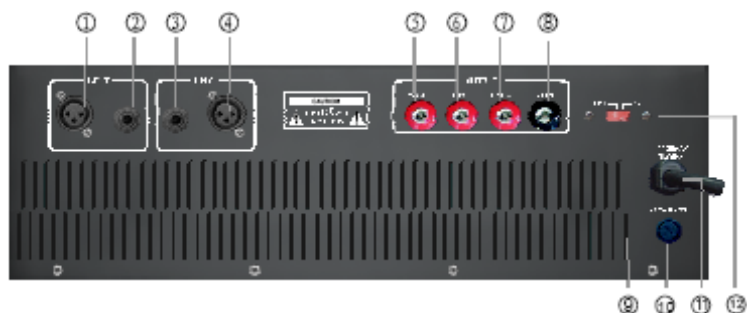
- 100/70В и 4-16 Ом изолированные трансформаторные выходы
- Комбинированные RCA\XLR линейные входы и выходы
- Регулятор громкости
- Защита от перегрузок

## Передняя панель

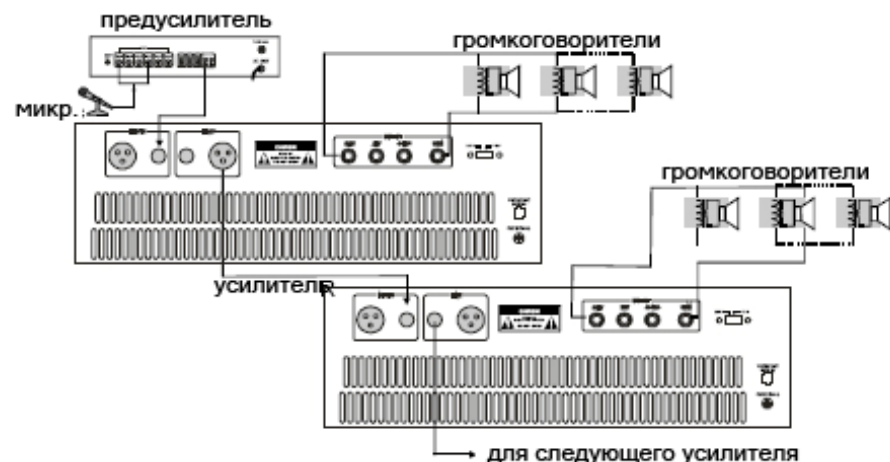


1. Выключатель
2. Индикатор питания
3. LED-индикатор
4. Регулятор громкости

## Задняя панель



1. XLR вход
2. RCA вход
3. RCA выход
4. XLR выход
5. 100В выюд
6. 70В выход
7. 4-16 Ом выход
8. COM
9. Регулировка вентилятора
10. Предохранитель
11. Силовой кабель
12. 115/230В переключ.



## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ УСТАНОВКЕ

1. Не загораживайте вентиляционные отверстия.
2. Усилитель не следует помещать в следующих местах:
  - с плохой вентиляцией
  - под прямым солнечным светом
  - с высокой комнатной температурой или близлежащим оборудованием, излучающим тепло
  - с высоким уровнем влажности или запыленности
  - 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.
7. Подберите наилучшее место для размещения с соответствующей вентиляцией.