

# Руководство пользователя

---



PA3002  
PA4002  
PA5002

**Усилители**



## ОСОБЕННОСТИ

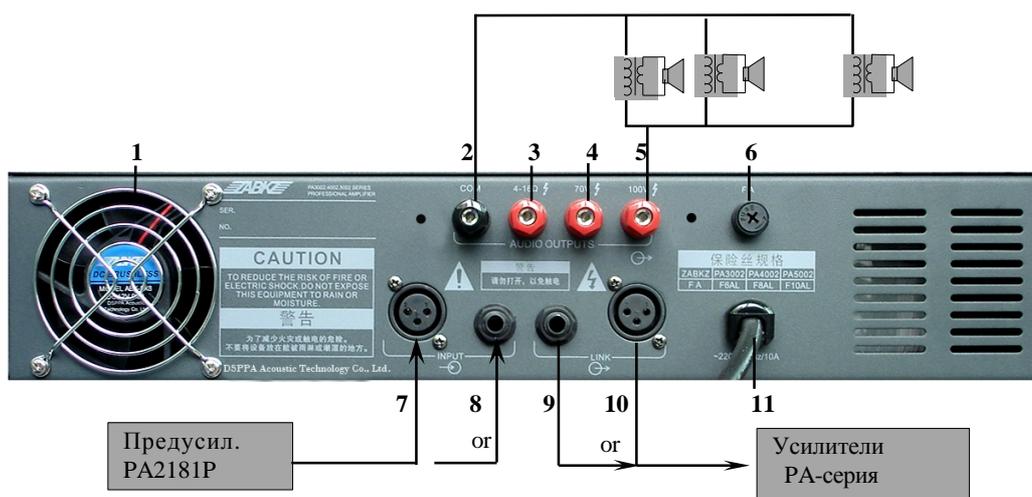
- I Трансформаторный 100V, 70V и 4Ω выходы для спикера.
- I **5 Светодиодных индикаторов для отображения состояния.**
- I XLR разъём и 6,35-мм разъём.
- I Защита от короткого замыкания.

## Передняя панель



- |   |                                 |
|---|---------------------------------|
| 1. Переключатель питания                | 5. Индикатор PROT               |
| 2. Индикатор питания                    | 6. Индикатор высоких температур |
| 3. Индикатор CLIP                       | 7. Переключатель громкости      |
| 4. Индикатор сигнала (выходной уровень) | 8. Вентиляция                   |

## Задняя панель



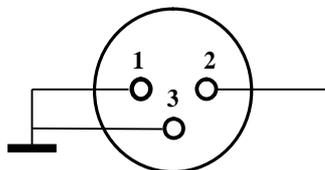
- |                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| 1. вентилятор             | 7. XLR вход             |
| 2. COM. выход             | 8. 6.35mm вход          |
| 3. 4-16W выход            | 9. 6.35mm разъём ссылки |
| 4. 70V выход              | 10. XLR ссылки          |
| 5. 100V выход             | 11. 220VAC шнур питания |
| 6. 220V AC предохранитель |                         |

## ***ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ:***

1. Убедитесь, что напряжение сети переменного тока соответствует напряжению усилителя.
2. Перед подключением конекторов отключите питание.
3. Если загорается индикатор PROT переподключите конекторы.

## ***Разъёмы:***

В данном усилителе используются 3-контактный XLR-тип соединения и 6,35 мм разъёмы.



3-контактный XLR

## Спецификации:

Модель	PA3002	PA4002	PA5002
Макс. Номинальная мощность	350Вт	450Вт	650Вт
Входная чувствительность	1В		
Отношение сигнал / шум	> 80дБ		
Коэффициент демпфирования	200:1		
Входной CMRR	более 90дБ.		
Частотный отклик	50Гц-15кГц ( $\pm 3$ дБ)		
THD 4Ω/1кГц	<0.3%		
Скорость нарастания выходного напряжения	> 15В / мкс		
Индикаторы	“Power”, “clip”, “signal”, “prot”, и “temp”.		
Защита	Переключатель питания, датчик температур		
Требования к питанию	АС220-240В/50-60Гц		
Потребляемая мощность	700Вт	850Вт	1000Вт
Размеры	483×380×88мм		
Вес брутто:	12кг	13кг	15кг
Вес нетто:	11кг	12кг	14кг