



Усилитель мощности

MP-1500

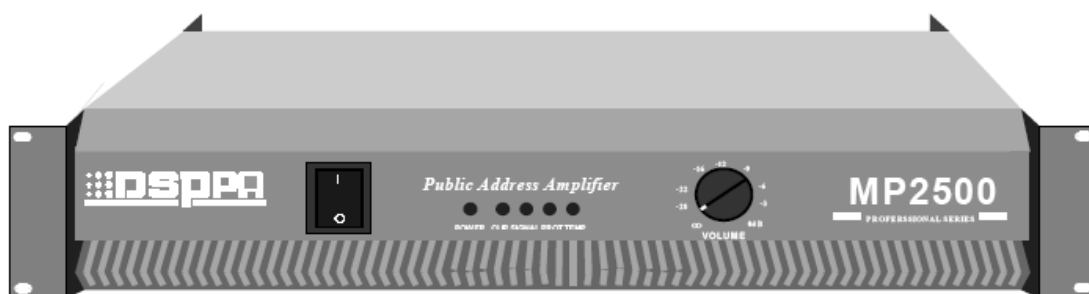
MP-2000

MP-2500

MP-3000

MP-3500

MP-4000




Руководство пользователя

Перед работой с прибором, пожалуйста, внимательно прочтите данную инструкцию.

Меры предосторожности

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:
ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОЖАРА ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПОПАДАНИЯ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ ПОД ДОЖДЬ ИЛИ В УСЛОВИЯ ВЫСОКОЙ ВЛАЖНОСТИ, НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ НА ПРИБОР СОСУДЫ С ЖИДКОСТЬЮ.

 **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ** 
РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ. НЕ ОТКРЫВАТЬ

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:
ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ ОТКРЫВАЙТЕ ЭТО ИЗДЕЛИЕ. ВНУТРИ НЕТ ДЕТАЛЕЙ, ОБСЛУЖИВАЕМЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ.
ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА ОБРАЩАЙТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ СПЕЦИАЛИСТУ.

Инструкция по технике безопасности

Не используйте устройство в местах подверженных воздействию высоких температур или влажности, в том числе вблизи радиаторов или других устройств, излучающих тепло.

Не используйте в чрезмерно пыльной или влажной среде.

Не допускайте падения на прибор каких-либо предметов и следите за тем, чтобы внутрь корпуса не проливалась жидкость.

Не блокируйте вентиляционные отверстия.

Начинайте подключение только после того, как прочтете до конца все инструкции.

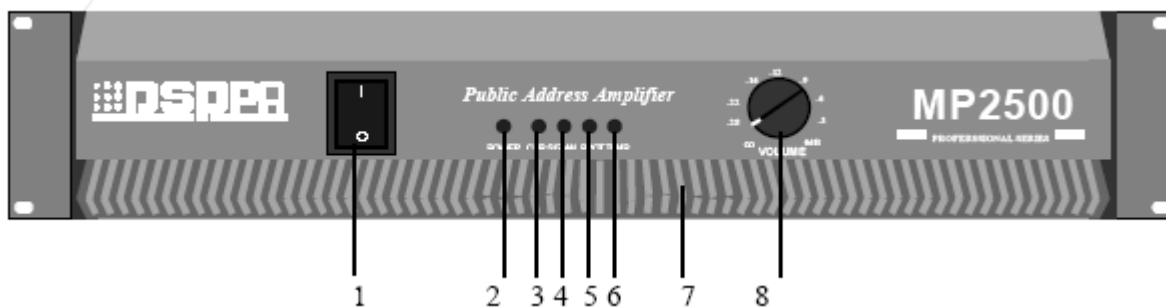
Тщательно выполняйте все соединения, так как неправильное подключение может привести к помехам, повреждению устройства, а также к поражению пользователя электрическим током.

Во избежание поражения электрическим током не открывайте верхнюю крышку устройства.

Функциональные возможности

- Изолированный трансформатор 100 В, 70 В и 4 Ом выходы колонок
- 5 LED-индикаторов для отображения состояния
- Разъем XLR и разъем TRS ¼" (Jack 6,3 мм) для удобной коммутации
- Защита замыкания выходного контура и сигнализация неисправности

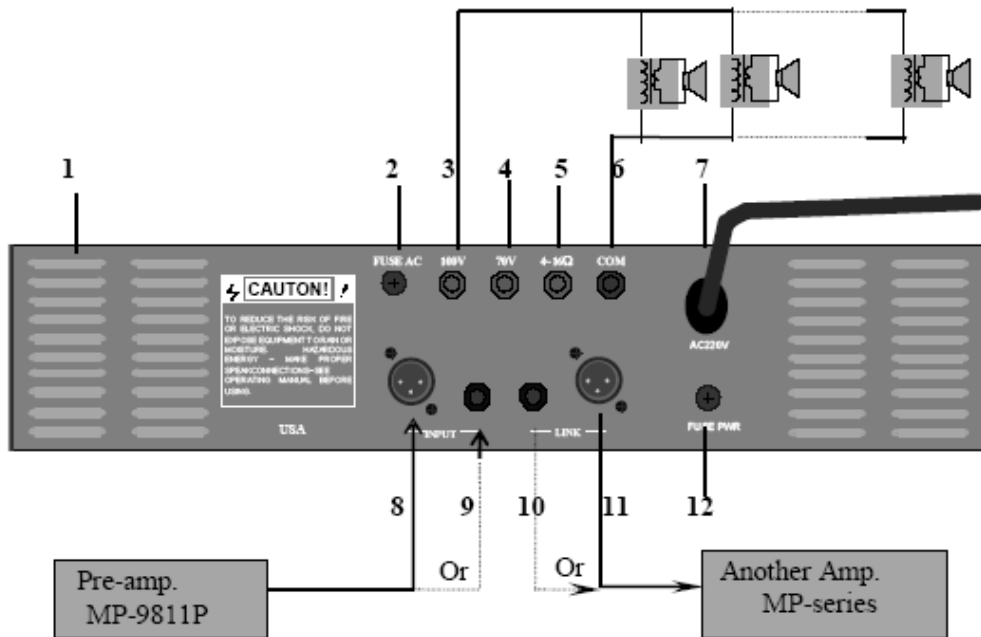
Передняя панель



- | | |
|---|--|
| 1. Выключатель питания переменного тока (I - питание включено, LED-индикатор питания горит) | 5. LED-индикатор PROT (постоянный ток или индикатор замыкания выходного контура) |
| 2. LED-индикатор питания POWER | 6. LED-индикатор TEMP (индикатор высокой температуры) |
| 3. LED-индикатор CLIP (уровень сигнала) | 7. Вентиляционное окно вентилятора |
| 4. LED-индикатор SIGNAL (выходной уровень) | 8. Громкость (регулятор входа) |

Примечание: пожалуйста, снизьте коэффициент усиления, чтобы предотвратить сильное искажение колебаний при достижении громкоговорителей (индикатор CLIP)

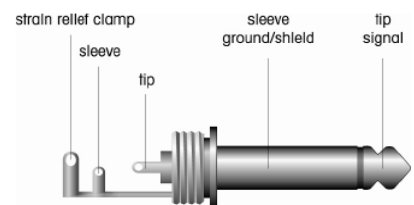
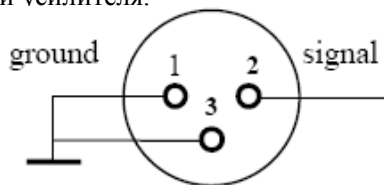
Задняя панель



- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 1. Вентиляционное отверстие 2. Предохранитель переменного тока (низкое напряжение) 3. Выход 100В 4. Выход 70 В 5. Выход 4~16 Ом 6. Выход COM (общий) | <ul style="list-style-type: none"> 7. Шнур питания ~220 В 8. Входной разъем XLR 9. Входной разъем TRS ¼" (Jack 6,3 мм) 10. Выходной разъем TRS ¼" (Jack 6,3 мм) 11. Выходной разъем XLR 12. Предохранитель переменного тока 220В |
|---|--|

Подключение входов

Подключение выполняется через разъемы XLR или TRS ¼" (Jack 6,3 мм) на задней панели усилителя.



Подключение громкоговорителей

Подключение громкоговорителей производится на задней панели усилителя. Черная клемма является общей для подключения любого типа громкоговорителей («COM»), а также клеммы для подключения АС (4-16 Ω) и линий громкоговорителей (70В и 100В)

Одновременное подключение громкоговорителей на 70В/100В и 4Ω не допускается

Спецификация

МОДЕЛЬ	MP-1500	MP 2000	MP 2500	MP-3000	MP-3500	MP-4000
Номинальная мощность	350 Вт	450 Вт	650 Вт	1000 Вт	1500 Вт	2000 Вт
Уровень входного сигнала	1,2 В					
Соотношение сигнал/шум	> 80 дБ					
Коэффициент затухания	200:1					
Частотная характеристика	50 Гц ~ 15 кГц, -3дБ					
Охлаждение	принудительное, вентилятор ~220 В					
Индикаторы	LED-индикаторы "Power", "clip", "signal", "prot", "temp"					
Защита	функция защиты в случае перегрузки по напряжению и входному сигналу, защита от короткого замыкания и перегрева					
Питание	АС 220~240 В/ 50~60 Гц					
Размеры	483x88x 380 мм			483x132x 380 мм		
Вес брутто	12 кг	13 кг	15 кг	33,5 кг	38,5 кг	42,5 кг
Вес нетто	11 кг	12 кг	14 кг	30 кг	35 кг	39 кг