



Трансляционный усилитель мощности

MP-6425

MP-6438

MP-6450



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

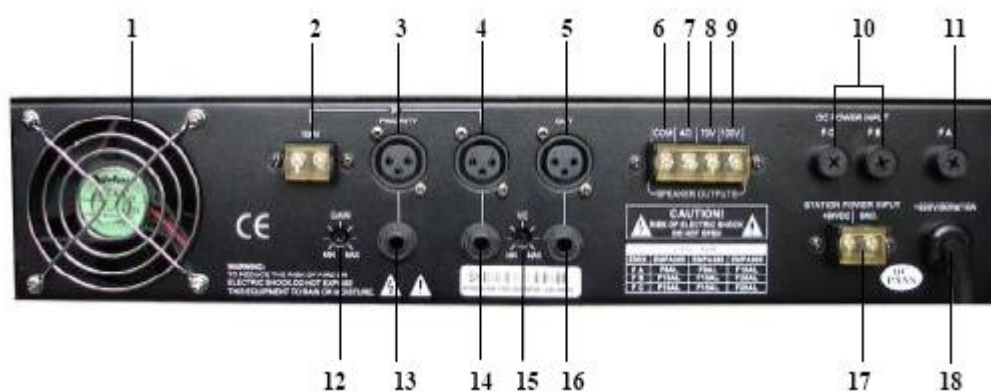
- Предназначен для усиления звукового сигнала в системах музыкально речевой трансляции
- Выход на громкоговорители 100 В, 70 В и 4 Ом
- 5 LED-индикаторов для отображения состояния усилителя
- Разъем XLR и разъем 6,3 мм для удобной линковки
- Защита усилителя от замыкания и перегрузки.
- Индикация неисправности на передней панели.

Передняя панель



1. Кнопка включения питания «Power»
2. LED-индикатор «CLIP»
3. LED-индикатор «Выход» сигнала
4. LED-индикатор «Защита»
5. LED-индикатор «Темп. Защита»
6. Вентиляционная решетка

Задняя панель



1. Заборное окно вентилятора
2. Вход для 100В сигнала
3. Вход XLR разъем (PRIORITY)
4. Вход XLR разъем
5. Выход XLR разъем
6. Выход COM
7. Выход 4 – 16 Ом
8. Выход 70 в
9. Выход 100 в
10. Предохранитель DC 24В
11. Предохранитель переменного тока 220В
12. Регулятор громкости вход 100В сигнала
13. Вход разъем Jack 6.3 мм (PRIORITY)
14. Вход разъем Jack 6.3 мм
15. Регулятор громкости выходного сигнала
16. Выходной разъем Jack 6.3 мм
17. Разъем для подключения аварийного источника питания DC 24В
18. Шнур питания 220В AC

Спецификация

МОДЕЛЬ	МР-6425	МР-6438	МР-6450
Максимальная номинальная мощность	250 Вт	380 Вт	500 Вт
Чувствительность входа	1,2 В		
Соотношение сигнал/шум	> 80 дБ		
Коэффициент затухания	200:1		
Коэффициент затухания синфазного сигнала на входе	Более 90 дБ		
Частотная характеристика	80 Гц ~ 16 кГц, -3дБ		
Коэффициент нелинейных искажений при 4 Ом/1 кГц	<0,3 %		
Скорость нарастания выходного напряжения	>15В/микросекунда		
Охлаждение	Вентилятор 220В АС		
Индикаторы	LED-индикаторы: "Power", "clip", "signal", "prot", "temp"		
Защита	Выключение/включение питания, высокая температура, напряжение постоянного тока & замыкание выходного контура		
Требование к питанию	АС 220~240 В/ 50~60 Гц		
Потребляемая мощность	500 Вт	760 Вт	1000 Вт
Размеры	88x483x380 мм		
Вес нетто	16кг	18.3 кг	19.5 кг
Вес брутто	17 кг	19.3 кг	20.6 кг