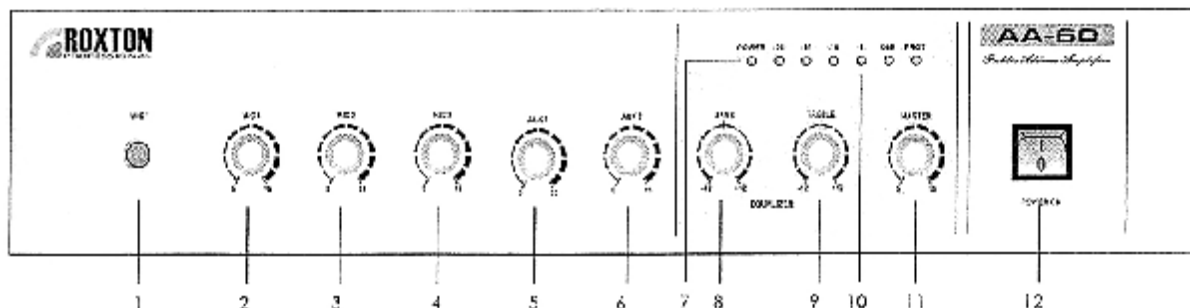


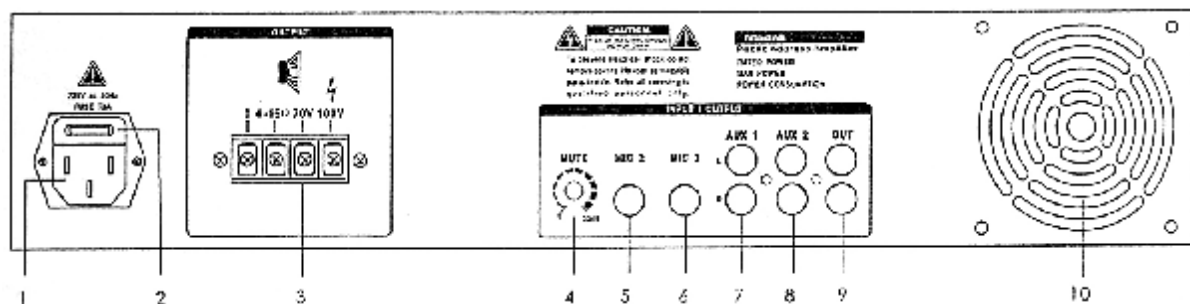
# Трансляционный усилитель AA-60/120/240/360/480/560/650

## Передняя панель



- МИКРОФОННЫЙ ВХОД MIC 1** - Гнездо (TRS) для подключения приоритетного микрофона. По поступлению сигнала подавляет сигналы с остальных входов (если регулятор 4 (MUTE на задней панели) активирован) или смешивается с ними. Нет необходимости уменьшать уровни сигналов при необходимости сделать объявление через этот вход.
- РЕГУЛЯТОР MIC 1** - Используется для настройки громкости входного сигнала для микрофонного входа 1 (MIC 1).
- РЕГУЛЯТОР MIC 2** - Используется для настройки громкости входного сигнала для микрофонного входа 5 (MIC 2).
- РЕГУЛЯТОР MIC 3** - Используется для настройки громкости входного сигнала для микрофонного входа 6 (MIC 3).
- РЕГУЛЯТОР AUX 1** - Используется для настройки громкости входного сигнала для линейного входа 7 (AUX 1).
- РЕГУЛЯТОР AUX 2** - Используется для настройки громкости входного сигнала для линейного входа 8 (AUX 2).
- ИНДИКАТОР ВКЛЮЧЕНИЯ ПИТАНИЯ** - Индикатор загорается при включении питания.
- РЕГУЛЯТОР BASS (ТЕМБР)** - Изменяет тембр звучания на нижних частотах на  $\pm 10$  дБ.
- РЕГУЛЯТОР TREBLE (ТЕМБР)** - Изменяет тембр звучания на верхних частотах на  $\pm 10$  дБ.
- ИНДИКАТОР ВЫХОДНОГО УРОВНЯ** - Индикатор показывает уровень выходного сигнала. Индикатор PROT указывает на включение схемы защиты и работу усилителя при перегрузке или перегреве. Проверьте входные/выходные условия усилителя.
- РЕГУЛЯТОР MASTER (ОСНОВНОЙ)** - Используется для настройки громкости конечного звука.
- КНОПКА POWER (СЕТЬ)** - Нажатие этой кнопки в положение ON включает данное устройство.

## Задняя панель



- РАЗЪЕМ ПИТАНИЯ** – Разъем для подключения шнура питания.
- КРЫШКА ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ** - В этом держателе установлен предохранитель переменного тока. При перегорании последнего, замените предохранителем того же типа. При продолжительном выгорании обратитесь в службу ремонта.
- ВЫХОДНЫЕ КЛЕММЫ OUTPUT** - Клеммы для подключения громкоговорителя. Выберите высоко- или низкоомные, чтобы не перегрузить усилитель.
- РЕГУЛЯТОР ПРИОРИТЕТА MUTE** - Регулятор управляет уровнем входного сигнала, поданного на приоритетный вход 1 (MIC 1) по отношению к остальным входам. В крайнем правом положении сигнал на входе 1 подавляет все остальные.
- ВХОД MIC 2** - Разъем (TRS) для подключения микрофона.
- ВХОД MIC 3** - Разъем (TRS) для подключения микрофона.
- ВХОДЫ AUX 1** - Разъемы (RCA) для подключения тюнера, магнитофона, проигрывателя компакт-дисков и т.п. Левый и правый каналы объединяются внутри и далее используются как моно сигналы.
- ВХОДЫ AUX 2** - Разъемы (RCA) для подключения тюнера, магнитофона, проигрывателя компакт-дисков и т.п. Левый и правый каналы объединяются внутри и далее используются как моно сигналы.
- ЛИНЕЙНЫЙ ВЫХОД OUT** - Разъемы (RCA) для подключения внешнего усилителя мощности.
- РЕШЕТКА ВЕНТИЛЯТОРА ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ**



## Технические характеристики

<b>СЕКЦИЯ УСИЛИТЕЛЯ</b>	
Выходная мощность	AA-60: 60 Вт AA-120: 120 Вт AA-240: 240 Вт AA-360: 360 Вт AA-480: 480 Вт AA-560: 560 Вт AA-650: 650 Вт
Выход/Сопротивление	100 В, 70 В, 4~16 Ом
Частотный диапазон (+1/-3 дБ)	100 Гц - 16 кГц
Общие нелинейные искажения	не более 0,1 %
Отношение сигнал/шум	не менее 66 дБ
Чувствительность/Сопротивление	
MIC 1~3	6 мВ/600 Ом, несимм.
AUX 1~2	0,25 В/10 кОм, несимм.
Линейный выход/Сопротивление	1 В/600 Ом, несимм.
Глубина регулировки тембра	
ВЧ	10 кГц, ±10 дБ
НЧ	100 Гц, ±10 дБ
<b>ОБЩИЕ</b>	
Система защиты	постоянный ток на выходе, перегрузка, короткое замыкание
Питание	≈220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность	AA-60: 120 Вт AA-120: 240 Вт AA-240: 480 Вт AA-360: 720 Вт AA-480: 960 Вт AA-560: 1120 Вт AA-650: 1300 Вт
Размеры	440 x 92 x 330 мм
Масса	AA-60: 11 кг AA-120: 13 кг AA-240: 14 кг AA-360: 16 кг AA-480: 18 кг AA-560: 21 кг AA-650: 24 кг

