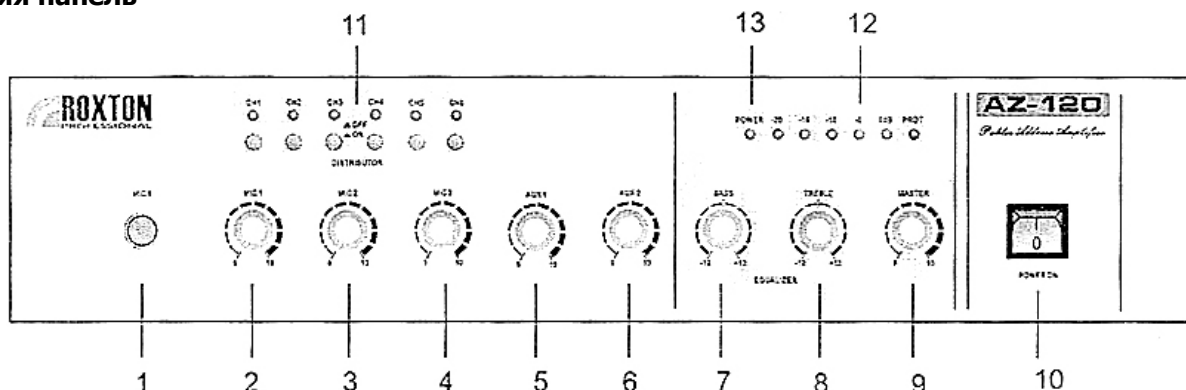


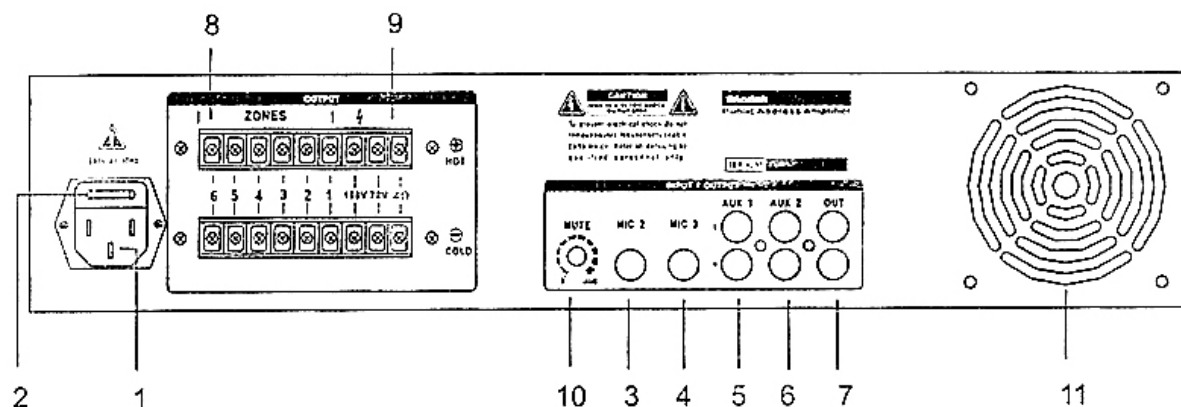
Трансляционный усилитель AZ-120/240/360/480/560/650

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).
- РЕГУЛЯТОР BASS (ТЕМБР)** - Изменяет тембр звучания на нижних частотах на ± 10 дБ.
- РЕГУЛЯТОР TREBLE (ТЕМБР)** - Изменяет тембр звучания на верхних частотах на ± 10 дБ.
- РЕГУЛЯТОР MASTER (ОСНОВНОЙ)** - Используется для настройки громкости конечного звука.
- КНОПКА POWER (СЕТЬ)** - Нажатие этой кнопки в положение ON включает данное устройство.
- КНОПКИ СЕЛЕКТОРА ЗОН** - Используются для соединения выхода усилителя с громкоговорителями по отдельности и вместе. При этом загорается индикатор, соответствующий выбранной зоне.
- 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.
- ИНДИКАТОР ВКЛЮЧЕНИЯ ПИТАНИЯ** - Индикатор загорается при включении питания.

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.
- 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.
- ВЫХОДНЫЕ КЛЕММЫ ZONES 1 ~ 6** - Клеммы для подключения громкоговорителей через селектор зон 11.
- ВЫХОДНЫЕ КЛЕММЫ OUTPUT** - Клеммы для подключения громкоговорителя в обход селектора зон. Выберите высоко- или низкоомные, чтобы не перегрузить усилитель.



- 10. 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.
- 11. РЕШЕТКА ВЕНТИЛЯТОРА ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ**

Технические характеристики

| СЕКЦИЯ УСИЛИТЕЛЯ | |
|--------------------------------|--|
| Выходная мощность | AZ-120: 120 Вт AZ-240: 240 Вт AZ-360: 360 Вт AZ-480: 480 Вт AZ-560: 560 Вт AZ-650: 650 Вт |
| Выход/Сопротивление | 100 В, 70 В, 4~16 Ом |
| Селектор зон | 6 линий |
| 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 |
| ОБЩИЕ | |
| Система защиты | постоянный ток на выходе, перегрузка, короткое замыкание |
| Питание | ≈220 В, 50 Гц |
| Потребляемая мощность | AZ-120: 240 Вт AZ-240: 480 Вт AZ-360: 720 Вт AZ-480: 960 Вт AZ-560: 1120 Вт AZ-650: 1300 Вт |
| Размеры | 440 x 92 x 330 мм |
| Масса | AZ-120: 13 кг AZ-240: 14 кг AZ-360: 16 кг AZ-480: 18 кг AZ-560: 21 кг AZ-650: 24 кг |

