

Меры предосторожности:

Перед использованием оборудования внимательно прочтите данную инструкцию.

Сохраните всю документацию для дальнейшего использования!

Устанавливайте усилитель вдали от высокой температуры (избегайте попадания прямых солнечных лучей).

Не рекомендуется устанавливать усилитель в помещениях с повышенной влажностью, а также в пыльных помещениях и помещениях, подверженных воздействию электромагнитных полей.

При работе усилителя выделяется тепло, так что оставьте не менее 10см пространства с обеих сторон.

Всегда используйте оборудование с заземляющим проводом, подключенного к электрической системе заземления.

В помещениях с перепадом напряжения, усилитель рекомендуется подключать через блок бесперебойного питания.

Пожалуйста, отключите питание усилителя, прежде чем подключать громкоговорители, во избежание повреждения усилителя от электрического импульса.

Никогда не мойте усилитель!

Отключите питание усилителя и просто очистите его сухой мягкой тканью.

MIC1 / MIC2 / MIC3

В данном усилителе предусмотрено использование трёх микрофонных входов с низким импедансом (30 - 600Ом).

Длина соединительного кабеля может достигать 10-20м (в зависимости от характеристик микрофона)



Руководство по эксплуатации трансляционного усилителя

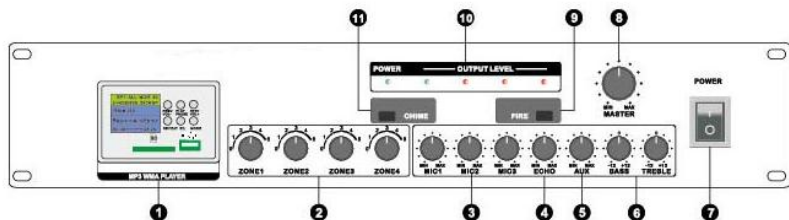
PA-1120 / 1240 / 1360



2016

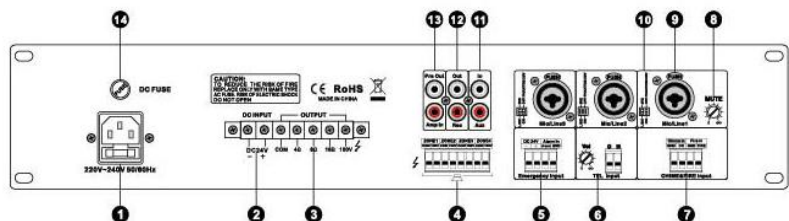
Благодарим Вас за покупку нашего усилителя!
Пожалуйста, внимательно прочтите данное руководство перед использованием продукции.

Передняя панель / инструкция:



1. Управление MP3/ FM-тюнером / порт USB/SD
2. Кнопки селектора зон
3. MIC1, MIC2, MIC3 регулировка громкости микрофонных входов
4. Регулировка эхо микрофона.
5. Регулировка громкости линейного входа (AUX).
6. Регулировка высоких и низких частот.
7. Кнопка POWER – сеть.
8. Общий регулятор громкости.
9. Кнопка «FIRE» (Тональный сигнал "Сирена" для подачи тревожных сигналов).
10. Индикаторы рабочего состояния.
11. Кнопка «CHIME» (Тональный сигнал "Гонг" для подачи предупреждающих сигналов).

Задняя панель / Инструкция:



1. Разъём для подключения шнура питания и предохранитель.
2. Клемма подключения резервного питания 24В.
3. Клеммы подключения громкоговорителей (4 Ом / 8 Ом / 30В /70В / 100В)
4. Зональный выход (4 отдельных зоны / подключение 100В)
5. Клемма для подключения аварийного сигнала.
6. Вход для подключения телефонной линии (Вход для внешнего пейджинга от мини АТС).
7. Подключение тревожной или пожарной сигнализации.
8. Регулировка времени отключения микрофона с функцией приоритета.

9. Комбинированный вход микрофона (XLR / 6.35мм).
10. Переключатель Линия/микрофон и фантомное питание 20В.
11. AUX1 разъём для подключения дополнительного оборудования.
12. Выход «Запись».
13. Разъём для подключения предварительного усилителя и усилителя мощности.
14. Дополнительный предохранитель питания
(PA-1120 – 24В/5А)
(PA-1240 – 24В/10А)
(PA-1360 – 24В/20А)

Спецификация устройства:

Все усилители этой серии работают от сети переменного тока 220В - 240В или 24В постоянного тока.

Выходы акустических систем доступны в виде 100В / 70В / 30В (для высоковольтных громкоговорителей), а также 4 Ом / 8 Ом выходы (для громкоговорителей с низким сопротивлением).

4 отдельных зоны оповещения.

Резервное питание 24В.

Вход для подключения телефонной линии.

Вход для пожарной сигнализации.

Микрофонный приоритетный вход.

3 микрофонных входа.

2 линейных входа AUX.

1 линейный выход AUX.

Эквалайзер звука MIC EQ.

Эквалайзер звука AUX EQ.

Регулировка эхо MIC.

Индикация уровня.

Защита усилителя от перегрузки и короткого замыкания.

MP3-проигрыватель с ЖК-дисплеем (USB/SD-карт), FM-тюнер.

Пульт дистанционного управления.

Технические характеристики:

Выходная мощность: 120 Вт / 240 Вт / 360 Вт

Чувствительность микрофона: -40дБ (10мВ) ± 2дБ

AUX Чувствительность: -8дБ (200мВ) ± 2дБ

Частотных характеристик: 100Гц-18кГц ± 3дБ.

Искажение: менее 1% (при 1 кГц)

Отношение сигнал/шум: Микрофонные входы (-80дБ) / Линейные входы (-85дБ)

Размеры: 485 * 310 * 89мм

Вес: PA-1120 -10кг.

PA-1240 - 12кг.

PA-1360 – 14кг.