

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

**Трансляционный
усилитель**

РА-920 / РА-920D

interM

Распаковка и Установка

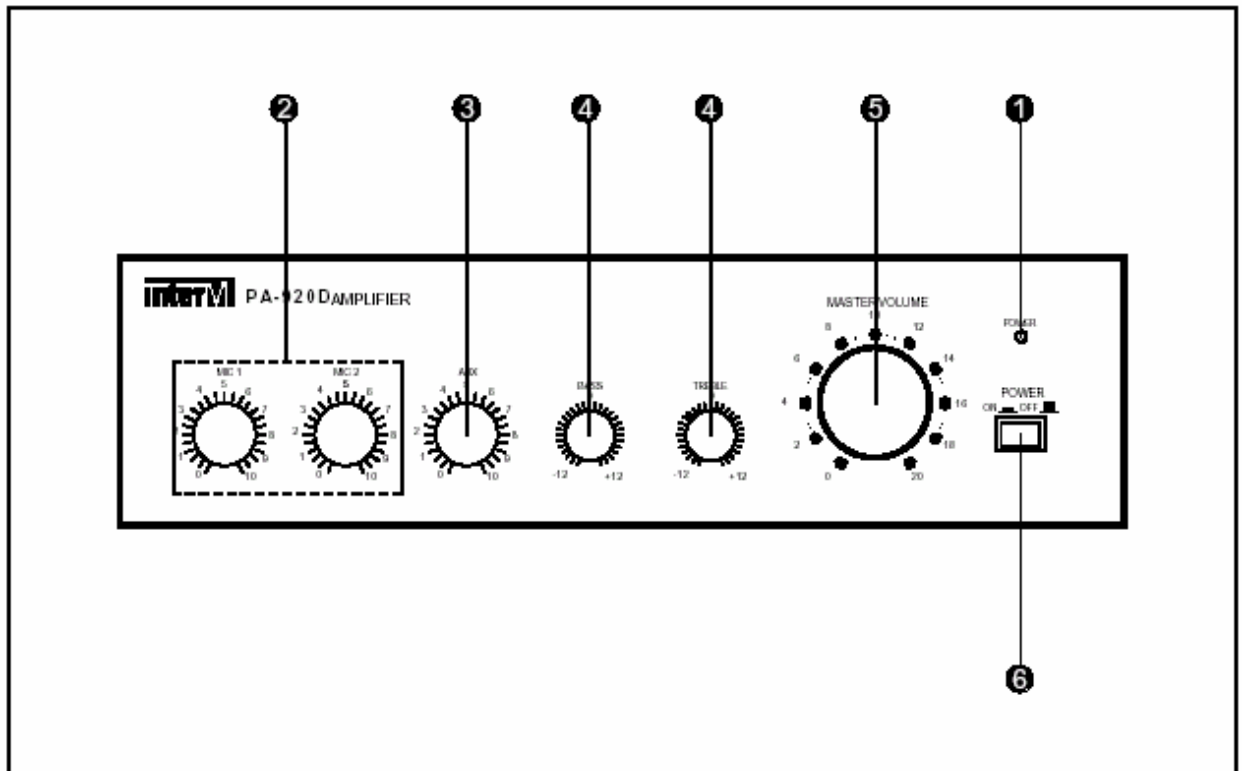
Хотя распаковка и установка не является сложным занятием, стоит потратить несколько минут вашего времени, чтобы прочитать это руководство для правильной установки и ознакомления со многими характеристиками прибора. Пожалуйста, примите во внимание, что при распаковке не стоит выбрасывать картонную коробку и другие материалы. Они могут понадобиться для перемещения вашего прибора при необходимости. Не устанавливайте прибор около источников излучения, рядом с нагревательными приборами, в чрезмерно влажных и пыльных помещениях. Соедините ваши дополнительные компоненты как проиллюстрировано на следующей странице



Характеристики

- Усилитель предназначен для качественного воспроизведения речевых и музыкальных программ.
- Два микрофонных и один универсальный вход с регулировкой усиления по каждому входу, с разъемами стандарта PL-55.
- Раздельная регулировка тембра по высоким и низким частотам
- Приоритет сигнала по первому микрофонному входу и телефонной линии. При поступлении на них сигнала, все остальные программы приглушаются, а по отключению – плавно восстанавливаются до прежнего уровня.

ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ ПРИБОРА



1. Светодиод включения питания (POWER)

Светодиод показывает включение питания усилителя.

2. Регулировка уровня сигнала по 1 и 2 микрофонному входу

Регуляторами устанавливают желаемое усиление сигнала по микрофонным входам.

3. Регулировка уровня сигнала универсального входа (AUX)

Регулятором устанавливают усиление сигнала универсального входа.

4. Регулировка тембра

Раздельная регулировка тембра по высоким и низким частотам. Центральные частоты для высоких – 10 кГц, для низких – 100 Гц, при глубине регулировки ± 12 дБ.

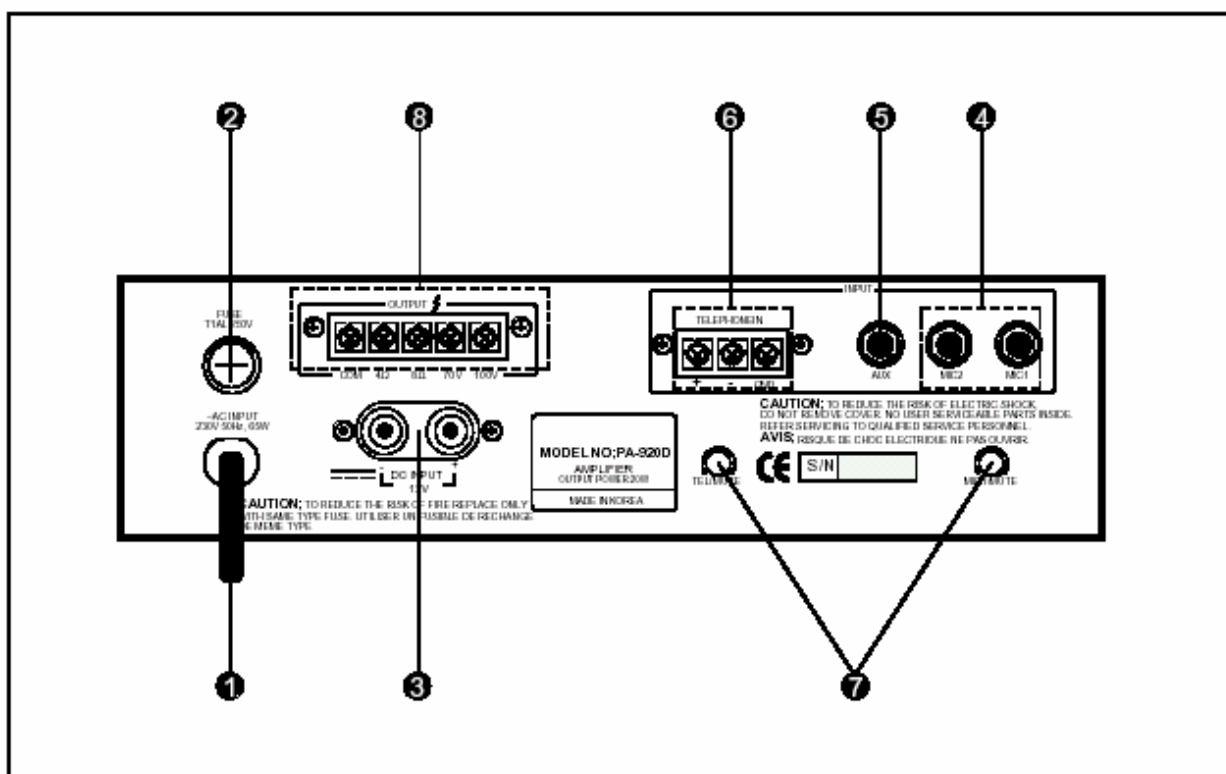
5. Регулировка громкости

Регулировка громкости усилителя.

6. Кнопка включения питания (POWER)

Нажатие кнопки подключает усилитель к питанию.

ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



1. Шнур питания 220 вольт.

Кабель для подключения к электросети.

2. Предохранитель

Плавкий предохранитель переменного тока. Замена предохранителя должна осуществляться при вынутой вилке электропитания из розетки. Номинал предохранителя 1А / 250 V. Не допускается использование других номиналов. При систематическом выходе предохранителя из стоя, необходимо обратиться в службу сервиса.

3. Разъем питания 12 вольт (только для PA-920D).

Разъем для подключения батареи резервного питания

4. Микрофонные разъемы

Первый и второй симметричные микрофонные входы. Номинальный входной уровень –50 дБ / 600Ω.

5. Универсальный вход

Не симметричный универсальный вход. Номинальный входной уровень –10дБ / 47 кΩ.

6. Вход телефонной станции

Этот разъем предназначен для подключения телефонной станции для организации пейджинга. Номинальный входной уровень 0,3 вольта / 600 Ω.

Замечание: При поступлении сигнала от телефонной станции все остальные сигналы плавно приглушаются, по его окончании – восстанавливаются.

7. Регулятор MUTE

Регулировка величины приглушения сигналов второго и универсального входа, при поступлении сигнала на первый микрофонный вход и вход телефонной станции.

8. Разъем для подключения громкоговорителей

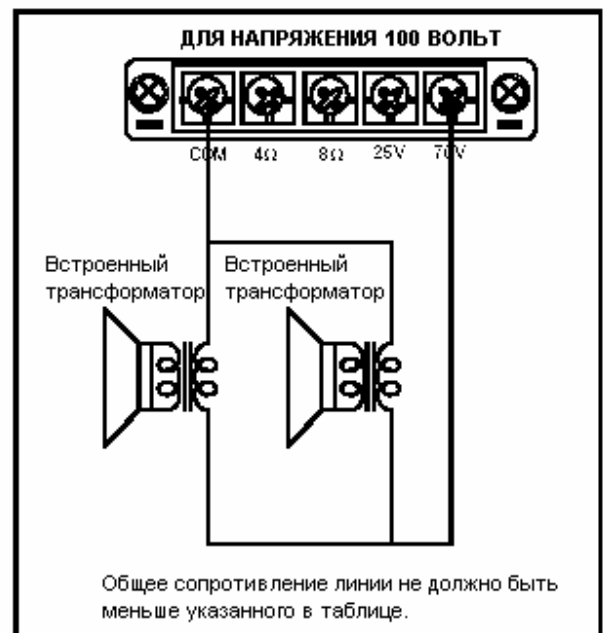
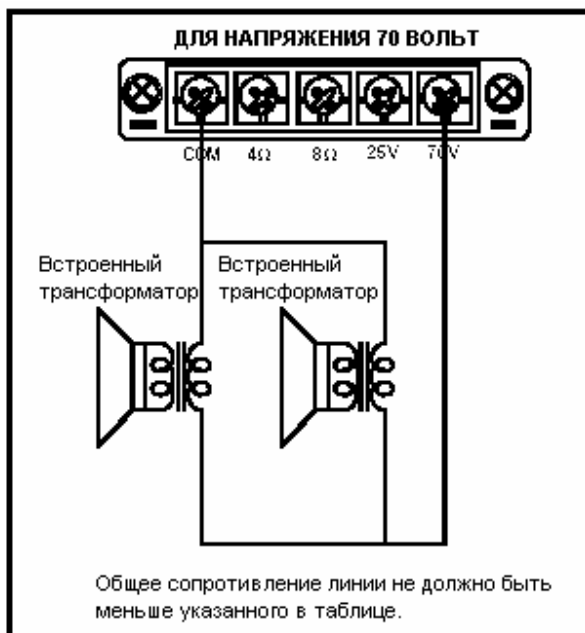
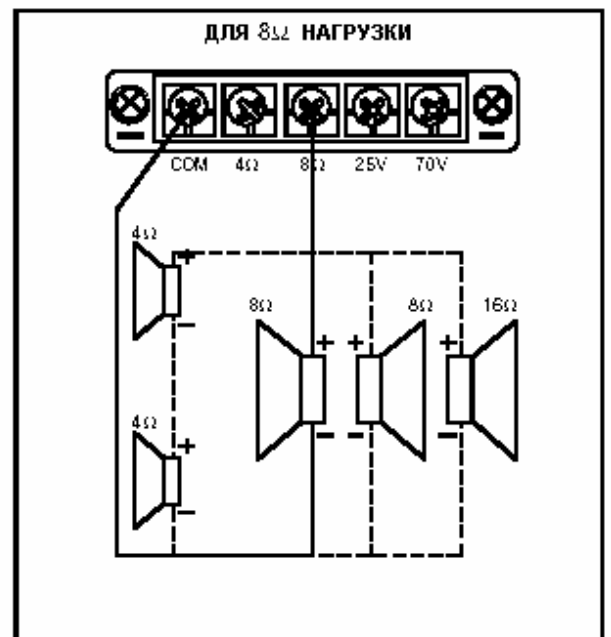
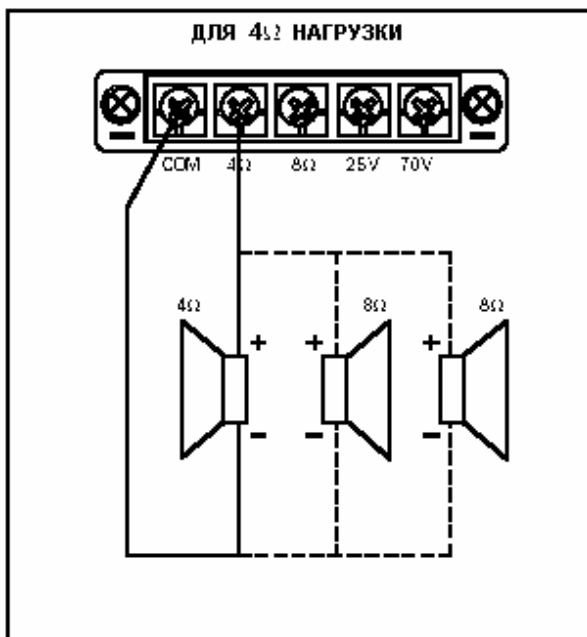
Разъем для подключения громкоговорителей с напряжением линии 25, 70, 100 вольт или низкоомной нагрузки - 4Ω / 8Ω. Допускается подключение только одного вида нагрузки.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ГРОМКОГОВОРИТЕЛЕЙ

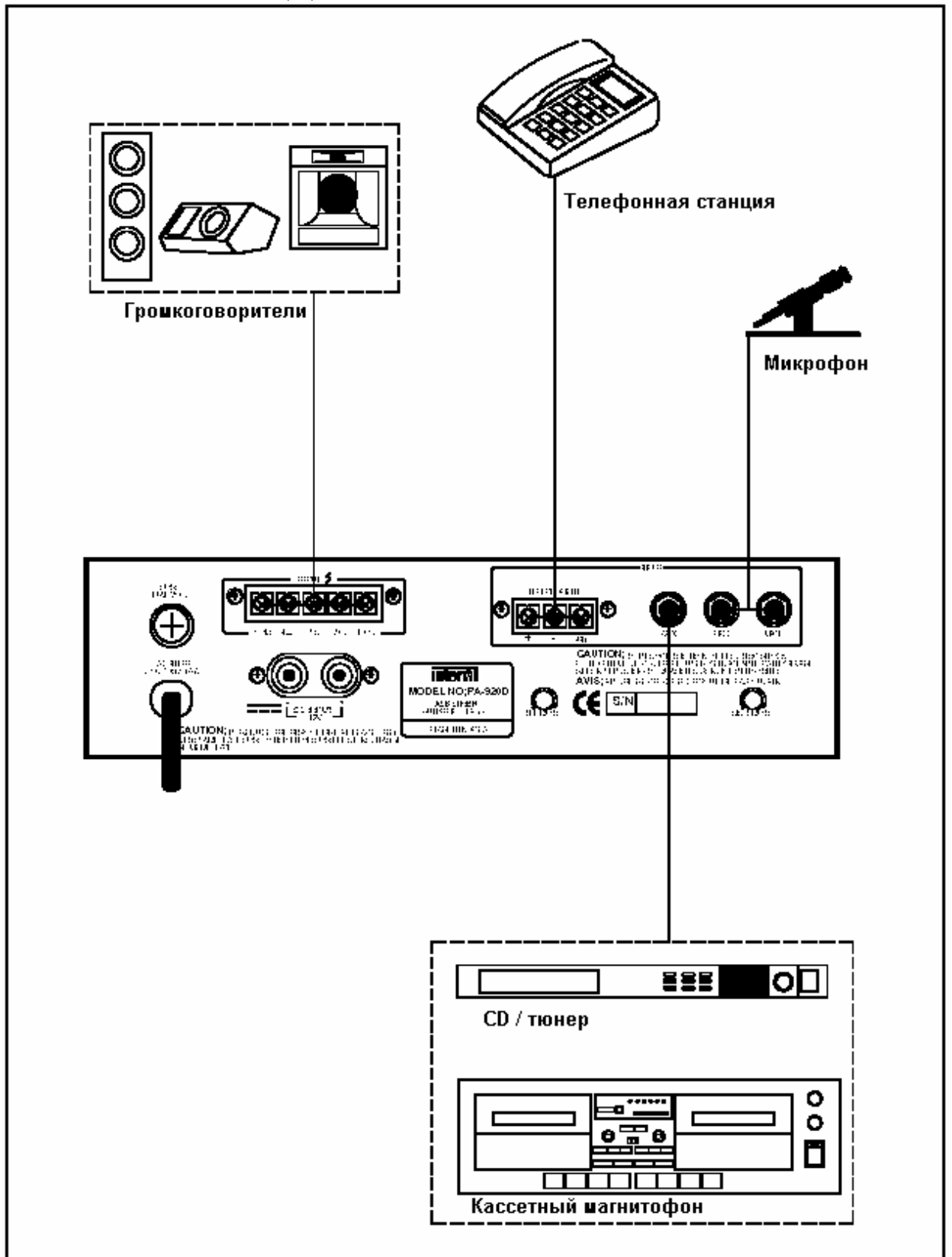
Подключение громкоговорителей к усилителю, производить только при отключенном от розетки приборе. Подключение допускается только к одному выходу. Сопротивление линий громкоговорителей должно быть не ниже указанных в таблице.

- **Напряжение питания 220~240 вольт.**

Напряжение	8,9 вольт	12,65 вольт	70 вольт	100 вольт
Сопротивление	4Ω	8Ω	245Ω	500Ω



ВНЕШНИЕ СОЕДИНЕНИЯ



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Электрические

Выходная мощность PA-920 / 920D	20 ватт
Чувствительность / сопротивление по входам	
MIC1 MIC2 (симметричные)	-50дБ/600Ω
AUX (не симметричный)	-10дБ/47кΩ
Телефон (симметричный)	0,3вольта/600Ω
Частотный диапазон (+1 / -3дБ)	
MIC1 MIC2	100Гц~15КГц
AUX	80Гц~15КГц
Нелинейные искажения (1/8 мощности)	1%
Остаточный шум	-48дБ
Глубина регулировки тембра (100Гц, 10КГц)	±12дБ

Общие

Напряжение питания	120 / 240 вольт +12 вольт
Потребляемая мощность	65 ватт
Вес	4,4 кг
Размеры	290 x 76 x 196 мм

Адрес изготовителя: 226-9 DUGJUNG – LI, HOE CHUN – EUB,
YANGJU – KUN, KYUNGKI – DO, KOREA
тел: 82-351-860-7041~5,
факс: 82-351-858-1907

Сертификация: Изделие отвечает единым нормам и требованиям ЕЭС, соответствует требованиям нормативных документов: ГОСТ 16122-79, ГОСТ 23850-81, ГОСТ-26342-84, ГОСТ-12.2.006-87 (п. 4.3), НПБ 57-97, ГОСТ 12997-84