

**ТРАНСЛЯЦИОННЫЙ
УСИЛИТЕЛЬ
РА-9348**

ТРАНСЛЯЦИОННЫЙ УСИЛИТЕЛЬ РА-9348

Назначение:

Трансляционный усилитель РА-9348 предназначен для трансляции речевых и музыкальных программ в системах трансляции и оповещения.

Распаковка и установка:

Несмотря на то, что установка и обслуживание в работе трансляционного усилителя не вызовет у вас сложностей, необходимо уделить несколько минут для чтения этого руководства, чтобы ознакомиться со всеми функциональными возможностями, правильно установить и подключить изделие.

Пожалуйста, очень аккуратно распакуйте трансляционный усилитель, не выбрасывайте коробку и другие упаковочные материалы. Они могут понадобиться, если придется перевозить изделие или обращаться в службу сервиса.

Безопасность:

Трансляционный усилитель предусматривает установку в 19” стойку. Если вы используете блок не в стоечном варианте, не устанавливайте его возле радиаторов, нагревательных приборов, в местах с повышенной влажностью и содержанием пыли. Подключение всех компонентов необходимо производить согласно схемам и рисункам. Соблюдение этих требований гарантирует надежную и долговременную работу изделия.

Не пытайтесь самостоятельно производить ремонт изделия, поскольку открытие корпуса может привести к поражению электрическим током. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** включать усилитель со снятой верхней крышкой. В целях вашей безопасности обязательно заземляйте корпус.

Возможности:

- **ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА И АВТОМАТИЧЕСКАЯ СХЕМА ЗАМИРАНИЯ**

Для обеспечения стабильности и надежности против перегрева и перегрузки предусмотрена схема защиты. Кроме того, имеет место автоматическая схема замирания для защиты от чрезмерного выброса тепла;

- **СИММЕТРИЧНЫЙ ВХОД**

Для уменьшения шума и наводок из-за длинного входного кабеля в усилителе использован симметричный вход;

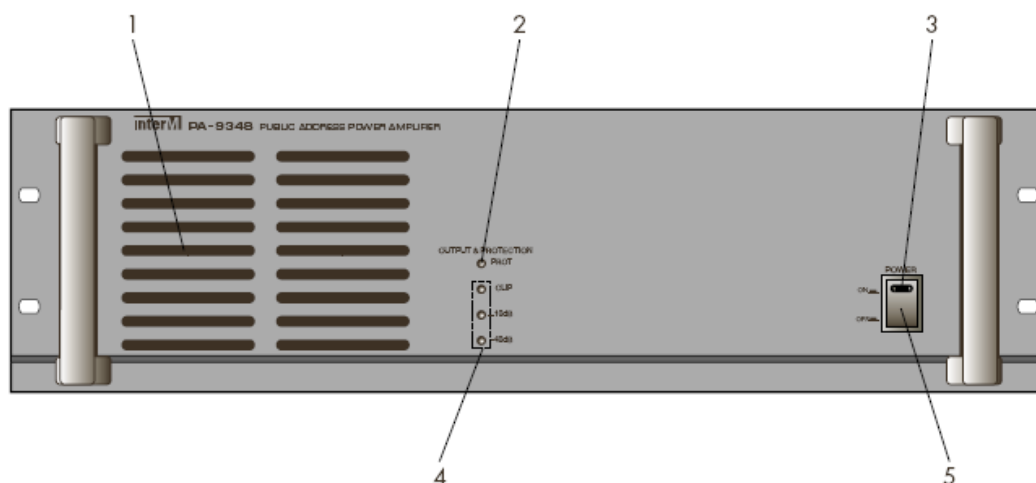
- **НАСТРОЙКА УСИЛЕНИЯ**

Вы можете настроить величину входного сигнала от -12дБ до 0дБ используя регулятор на задней панели.

- **ИСПОБЗОВАНИЕ АВАРИЙНОГО АККУМУЛЯТОРА**

Вы можете включить усилитель, используя аварийный аккумулятор, при аварийном пропадании питания.

ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ



1. Вентиляционная решетка

Решетка обеспечивает сквозную вентиляцию усилителя с помощью встроенного вентилятора.

2. Индикатор PROT (ЗАЩИТА)

Этот индикатор указывает на включение схемы защиты и работу усилителя при перегрузке или перегреве.

3. Светодиод POWER (СЕТЬ)

Этот светодиод показывает включение питания.

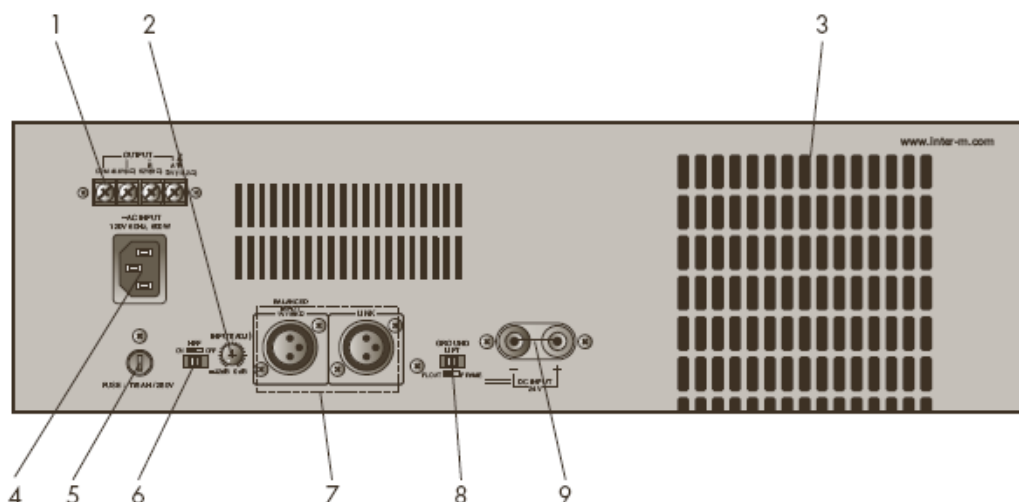
4. Индикаторы выходного уровня

Эти светодиоды показывают выходной уровень усилителя. Следите за тем, чтобы усилитель не работал продолжительно при горящем светодиоде CLIP (красный).

5. Кнопка POWER (СЕТЬ)

Нажатие этой кнопки в положение ON приводит к включению трансляционного усилителя.

ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



1. Выходные клеммы SPEAKER OUTPUT

Клеммы для подключения громкоговорителя. Предусмотрены следующие сопротивления (напряжения): 4 Ом, 25 В, 70 В, 100 В. В любом случае используйте громкоговорители с сопротивлением равным или большим обозначенного на усилителе.

Модель	4 Ом	70 В	100 В
РА-9312	43,8 В	10,2 Ом	20,8 Ом

*Замечание: по желанию может быть выбрано 100 В или 25 В.

2. Регулятор INPUT (ADJ)

Регулятор для настройки величины входного сигнала от -12 дБ до 0 дБ в соответствии с входной чувствительностью. При вращении регулятора по часовой стрелке уровень увеличивается.

3. Вентилятор

Вентилятор не должен заслоняться посторонними предметами. Важно использовать вентилятор в чистой среде.

4. Вход питания AC-INPUT

Разъем для подключения усилителя к сети переменного тока.

5. Предохранитель

В случае предохранителя замените его предохранителем такого же типа. В случае многократного и частого перегорания обратитесь в службу сервиса.

6. Переключатель HPF

Переключатель для включения НЧ фильтра для защиты громкоговорителей от чрезмерных НЧ пульсаций. Частота среза фильтра 400 Гц. Положение ON – фильтр включен, OFF – выключен.

7. Вход BALANCED INPUT и линейный выход LINK

Входы для подключения источника сигнала к усилителю и выход для параллельного соединения аналогичного усилителя.

8. Переключатель GROUND LIFT

Переключатель для подключения общего провода к шасси усилителя для предохранения от паразитных петель. Положение FLOAT – ОТКРЫТА, FRAME – КОРПУС.

9. Клеммы DC INPUT 24V

Клеммы для подключения источника питания +24В.

Технические характеристики:

- Электрические

выходная мощность _____ 480 Вт (RMS);

диапазон частот _____ 70 Гц-18 кГц;

общие нелинейные искажения на частоте 1 кГц _____ не более 1%;

частота среза НЧ фильтра _____ 400 Гц (-3 дБ);

отношение сигнал/шум _____ не менее 90 дБ;

входная чувствительность, сопротивление _____ 1В, 10 кОм (симм.);

регулировка входного уровня _____ от -12 дБ до 0 дБ;

- Общие

питание _____ ~220В/240В 50/60Гц; +24В;

максимальная потребляемая мощность _____ 14500Вт,

размеры _____ 482x132x280 мм;

масса _____ 22 кг,

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

Гарантия изготовителя:

- ✓ Гарантия действительна в течение 12 месяцев с момента продажи изделия.
- ✓ При выходе изделия из строя в период гарантийного срока, владелец изделия имеет право на бесплатный ремонт или, при невозможности ремонта, на его бесплатную замену.
- ✓ Замена вышедшего из строя изделия производится только при сохранности товарного вида, наличия оригинальной упаковки и полной комплектности.
- ✓ Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, вышедшие из строя по вине потребителя или имеющие следы задымления, механические повреждения или повреждения входных цепей, подвергшиеся воздействию химических веществ, самостоятельному ремонту и неправильной эксплуатации.

Наименование изделия: Трансляционный усилитель РА-9348.

Сертификация: Трансляционный усилитель РА-9348 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.

Серийный номер модели: _____

Дата продажи: _____

Продавец: _____