РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

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.

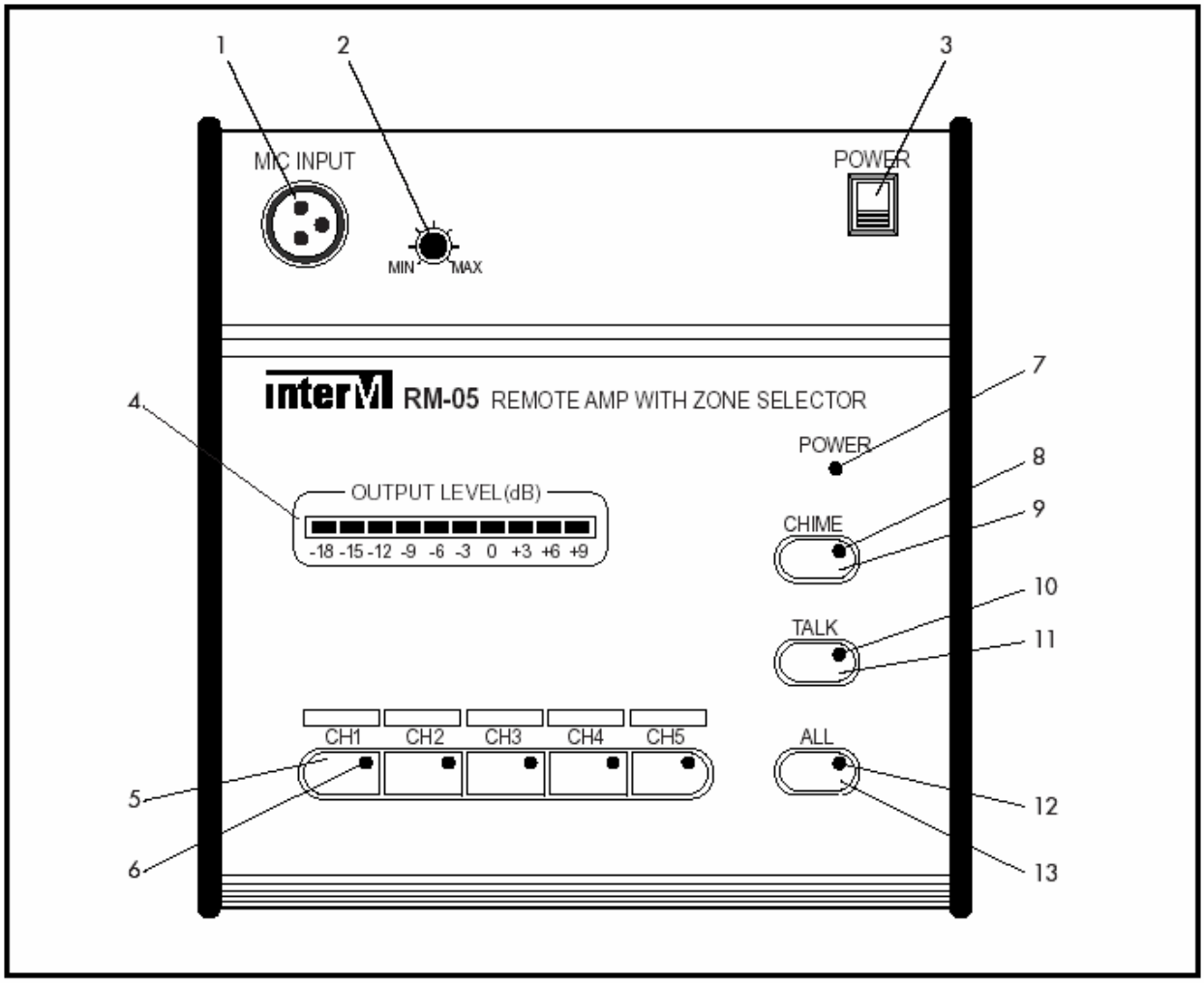
Возможности

- **Управление линиями громкоговорителей**
  Возможность дистанционного управления селектором зон усилителей PAM-240 / PAM-360.
- **Четырех тональный гонг генератор**
  Возможность подачи сигнала привлечения внимания перед речевым сообщением.
- **Индикатор выходного сигнала**
  Десяти сегментный индикатор уровня выходного сигнала.
- **Качественный микрофон**
  Высококачественный конденсаторный микрофон позволяет подавать четкие и разборчивые сообщения.

Работа усилителя

- Нажмите клавишу включения питания усилителя (POWER). На панели загорится светодиод.
- Если объявление должно быть передано в одну из пяти зон, нажмите кнопку соответствующей зоны. На кнопке загорится светодиод.
- Если объявление должно быть передано во все зоны, нажмите кнопку включения всех зон (ALL). На кнопке загорится светодиод.
- Нажмите кнопку гонг генератора (CHIME) для подачи 4-х тонального сигнала привлечения внимания, если это требуется.
- Теперь вы можете использовать микрофон CMC-01 для подачи речевых сообщений, (сигналы других источников будут отключены).
- Отрегулируйте уровень сигнала микрофона регулятором.
- По окончании речевого сообщения повторно нажмите кнопки включенных зон вещания. Все светодиоды должны погаснуть. Сигнал трансляции будет автоматически восстановлен.

Лицевая панель



1. **Микрофонный разъем**

Входной разъем микрофона CMC-01. Чувствительность этого входа – -50 дБ.

2. **Чувствительность микрофона**

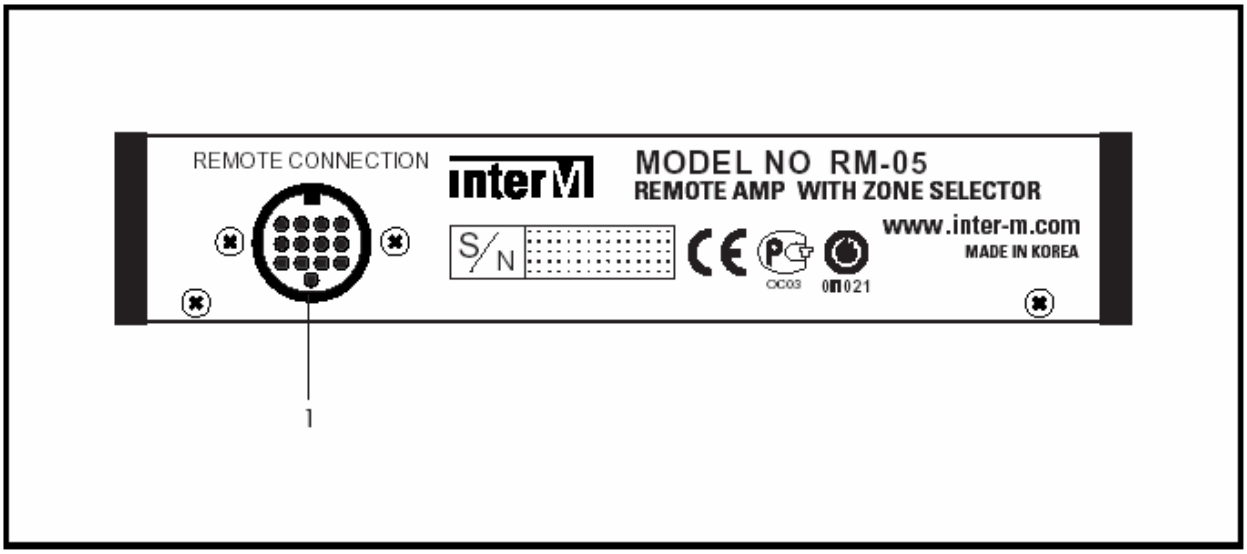
Регулировка чувствительности микрофона. Вращая ручку по часовой стрелке, увеличивают уровень сигнала.

3. **Клавиша выключения питания**
4. **Индикатор уровня выходного сигнала**

Десяти сегментный индикатор уровня сигнала индицирует уровень от -18 дБ до +9 дБ.

5. **Клавиши включения зон 1 ~ 5.**
6. **Светодиоды включения зон**
7. **Светодиод включения питания**
8. **Светодиод включения гонг генератора**
9. **Кнопка включения гонг генератора**
10. **Светодиод включения микрофона**
11. **Кнопка включения микрофона**
12. **Светодиод включения всех зон**
13. **Кнопка включения всех зон**

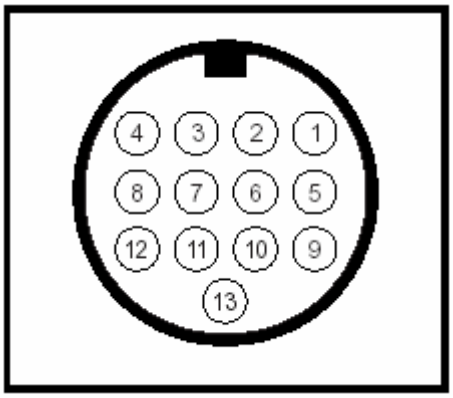
Тыловая панель с разъемом



1. **Разъем для подключения усилителя**

К этому разъему подключается усилитель мощности. Внимание! Данная модель работает только с усилителями PAM-240 и PAM-360.

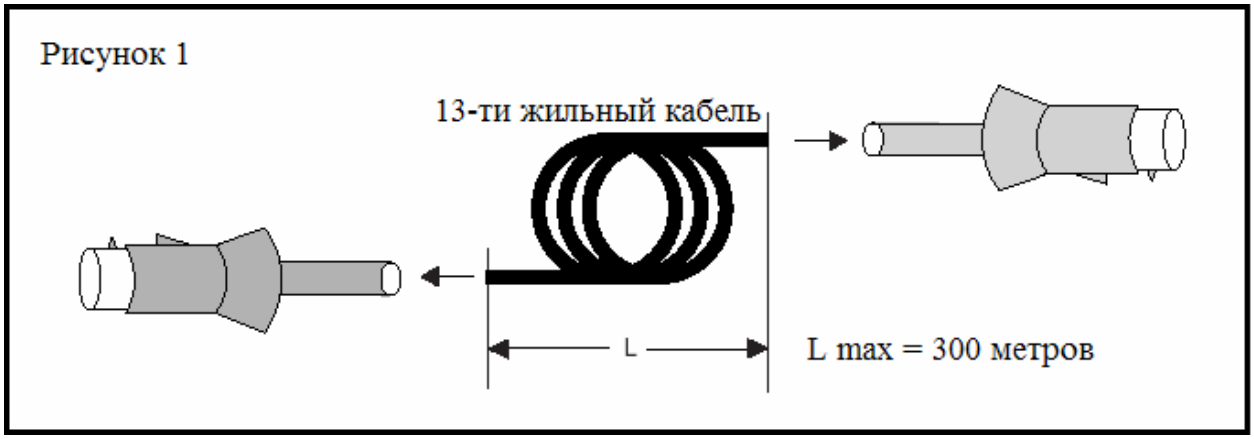
Нумерация и назначение контактов разъема

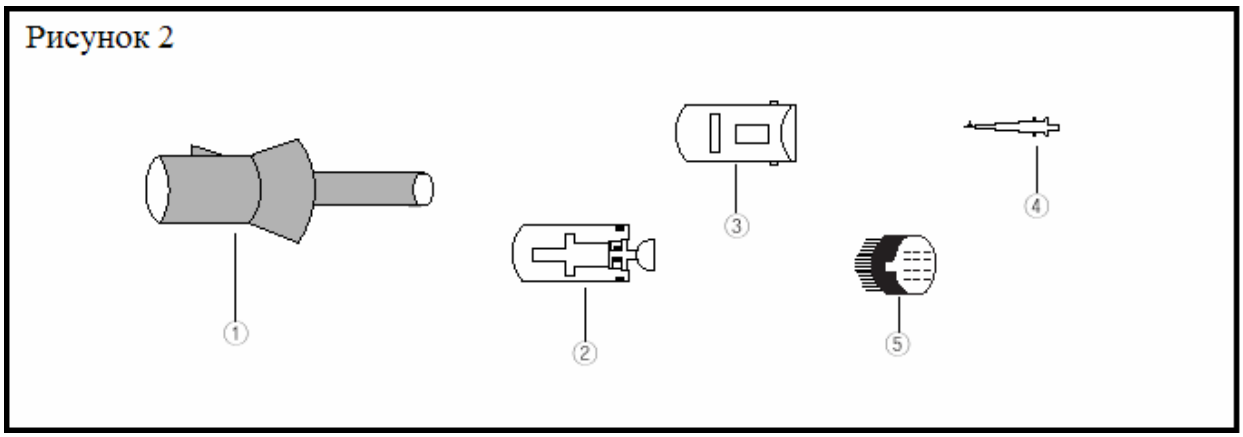


1 Выходной сигнал усилителя (+)	8 Включение 5 зоны (SP5)
2 Выходной сигнал усилителя (-)	9 Общий провод управления
3 Общий провод сигнала	10 Питание 24 вольта (+)
4 Включение 1 зоны (SP1)	11 Общий провод питания
5 Включение 2 зоны (SP2)	12 NC
6 Включение 3 зоны (SP3)	13 Управление гонг генератора
7 Включение 4 зоны (SP4)	

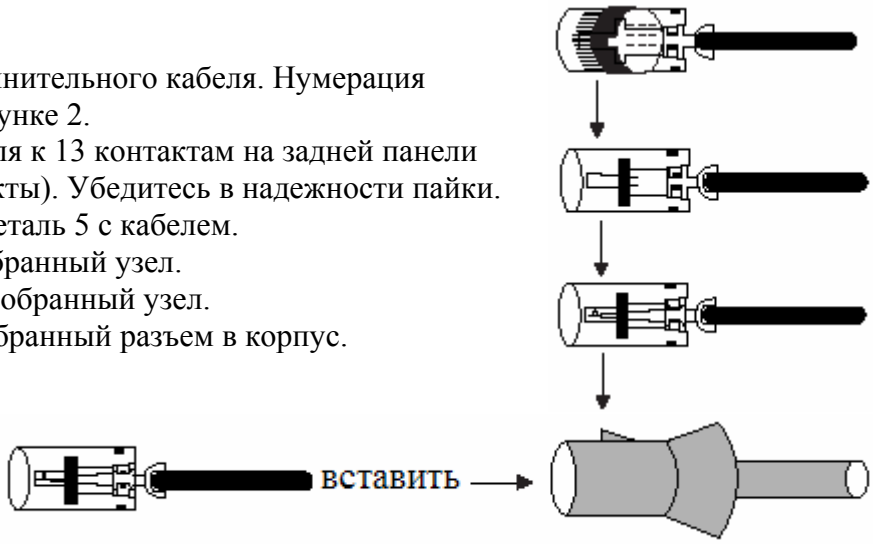
*** Внимание! Длина соединительного кабеля должна быть не более 300 метров.**

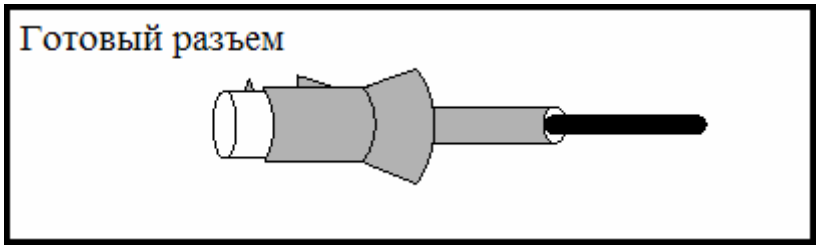
Кабельное соединение



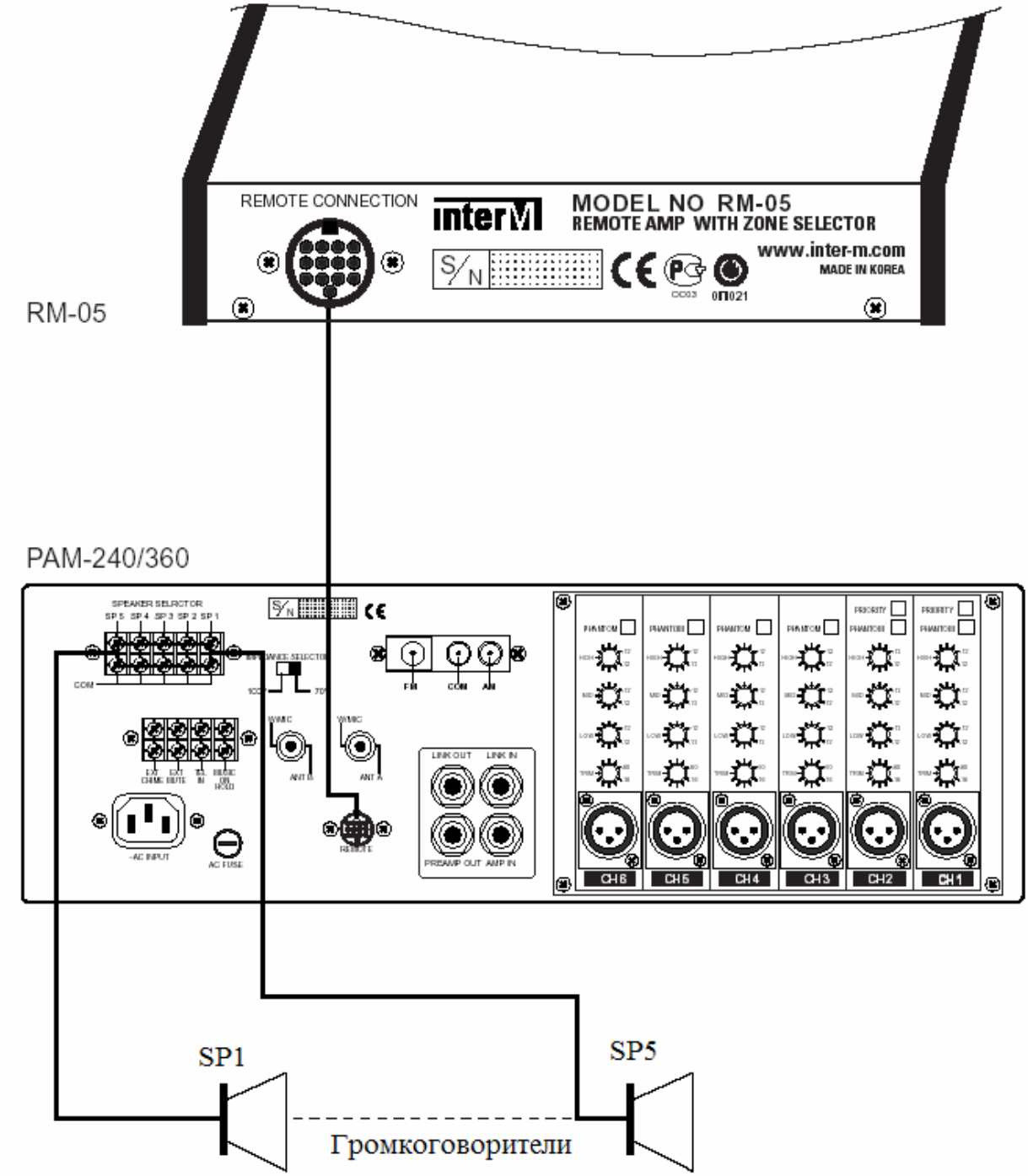


- Процедура сборки соединительного кабеля. Нумерация деталей приведена на рисунке 2.
1) Припаяйте концы кабеля к 13 контактам на задней панели детали 5 (короткие контакты). Убедитесь в надежности пайки.
2) Наденьте деталь 2 на деталь 5 с кабелем.
3) Вставить часть 3 на собранный узел.
4) Наложить деталь 4 на собранный узел.
5) Аккуратно вставить собранный разъем в корпус.





Соединения


REMOTE CONNECTION
interM
MODEL NO RM-05
REMOTE AMP WITH ZONE SELECTOR
www.inter-m.com
MADE IN KOREA
RM-05
PAM-240/360
SPEAKER SELECTOR
SP 5 SP 4 SP 3 SP 2 SP 1
COM
ZONE SELECTOR
FM
COM
AM
VMIC
ANT B
ANT A
REMOTE
LINK OUT
LINK IN
PREAMP OUT
AMP IN
AC INPUT
AC FUSE
PHANTOM
PRIORITY
CH 6
CH 5
CH 4
CH 3
CH 2
CH 1
SP1
SP5
Громкоговорители

Спецификация

Электрические параметры

Выход уровень / сопротивление	+4 дБ / 600 Ω симметричный
Микрофон входная чувствительность / сопротивление	-50 дБ / 600 Ω симметричный
Частотный диапазон (±3 дБ)	20 Гц ~ 20 кГц
Общие искажения	менее 0,1 %
Отношение сигнал / шум	лучше чем 65 дБ
Количество отключаемых зон	5 зон
Общие параметры	
Напряжение питания	24 вольта
Вес	1 кг.
Размеры	195 x 60 x 205 мм.

Спецификация микрофона CMC-01

Тип	конденсаторный микрофон
Воспроизводимые частоты	100 Гц ~ 16 кГц
Сопротивление	мах 680 Ω
Чувствительность	-47 дБ ±3дБ (0дБ=1в/0,1 Па на частоте 1 кГц)
Падение чувствительности	в пределах 3 дБ на 1 вольте
Потребляемый ток	0,5 мА
Отношение сигнал / шум	лучше чем 60 дБ
Стандартное электропитание	1,5 вольта
Вес с «гусем»	200 гр.

***Конструкция и схема могут изменяться без ухудшения характеристик**.

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