

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

*Панель аварийной  
сигнализации*

**EP-616**



**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 ниже.



## Установка

### Окружающая среда

Никогда не размещайте изделие в помещениях с агрессивной средой, которая могла изменить его работу или уменьшить срок службы. Такой окружающей средой обычно считают помещения с высокой температурой, запыленностью, влажностью, и вибрацией.

### Важные Безопасные Инструкции

1. Прочесть эту инструкцию.
2. Сохранить эту инструкцию.
3. Учесть все предупреждения.
4. Следовать всем инструкциям.
5. Не использовать этот аппарат около воды.
6. Протирать только с сухой тканью.
7. Не блокировать никаких вентиляционных отверстий. Установите прибор в соответствии с инструкциями изготовителя.
8. Не устанавливать около источников высокой температуры типа радиаторов, регистраторов высокой температуры, печей или другой аппаратуры (включая усилители), которые выделяют тепло при работе.
9. Не разбирать штепсель шнура питания, использовать только прилагаемый шнур. Розетки должны иметь заземление. В случае не соответствия штепселя розетке, проконсультируйтесь с электриком.
10. Защитите шнур питания от зажимания посторонними предметами и перегибов, особенно около разъема на задней стенке прибора.
11. Используйте только принадлежности, указанные изготовителем.
12. Во время грозы или когда в течении долгого времени аппарат не используется, отключите штепсель от розетки.
13. Ремонт и обслуживание данного аппарата должен производиться только квалифицированным персоналом.

## Характеристики

- **Пожарная тревога**

При замыкании пожарных датчиков, блок выдает сигнал тревоги, в не зависимости от режима работы.

- **Автоматическое переключение функций**

Прибор автоматически переключает функции по командам от блоков управления.

- **Автоматическое объявление**

При запуске, сирена звучит постоянно, когда переключатель синхронизации стоит на внутренней синхронизации. Если переключатель стоит на внешней синхронизации через 40 секунд сирена отключается и на колодку выхода подается 24 вольта для трансляции тревожного сообщения.

- **Функция тестирования**

Используется для проверки системы или для обучения.

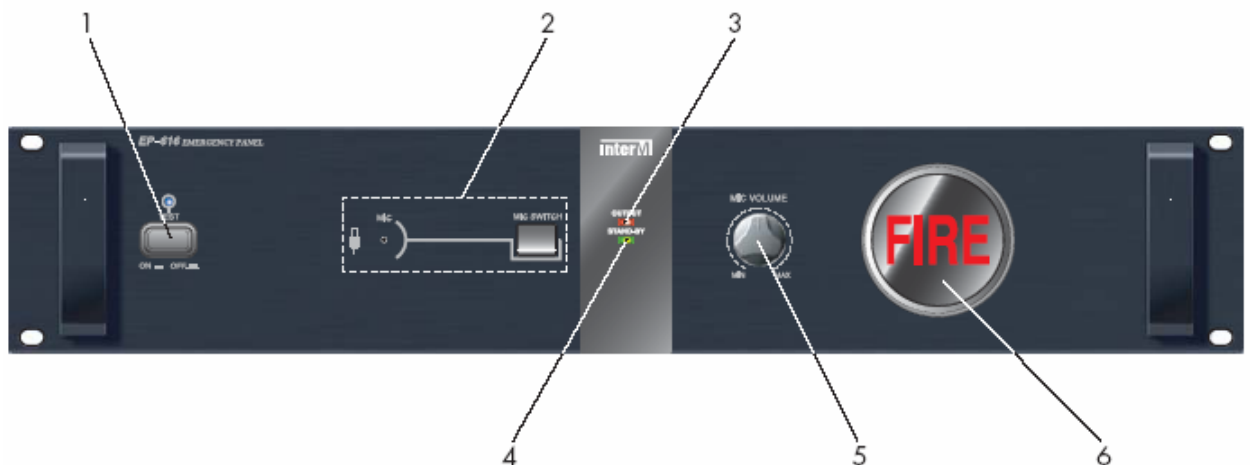
## Процедура включения

1. Включить питание системы
2. Выберите способ синхронизации (внутренний, внешний)
3. Включите кнопку «ТЕСТ», должна транслироваться сирена на встроенный динамик.
4. Нажмите клавишу на корпусе микрофона и скажите тестовое сообщение, оно должно быть слышно через встроенный динамик. Отрегулируйте уровень громкости так, что бы не было искажений.

**\* Замечание:** Входы предварительного усилителя, удаленных микрофонных консолей, таймера и автоматических объявлений имеют следующие приоритеты вещания.

Приоритет	Подключенный вход
1	Auto Ann
2	Timer
3	Remote 1
4	Remote 2
5	Pre Amp

## ЛИЦЕВАЯ ПАНЕЛЬ



### 1. Кнопка «Тест»

Кнопка предназначена для проверки и тестирования системы. При ее нажатии включается сирена, над кнопкой загорается светодиод.

### 2. Микрофон / кнопка включения микрофона

Конденсаторный микрофон расположен на передней панели. Кнопка предназначена для его активации.

### 3. Светодиод номинального выходного уровня

Этот светодиод начинает светиться, когда уровень выходного сигнала достигает номинального значения.

### 4. Индикатор режима STANDBY

Данный светодиод горит, когда система находится в дежурном режиме (STANDBY)

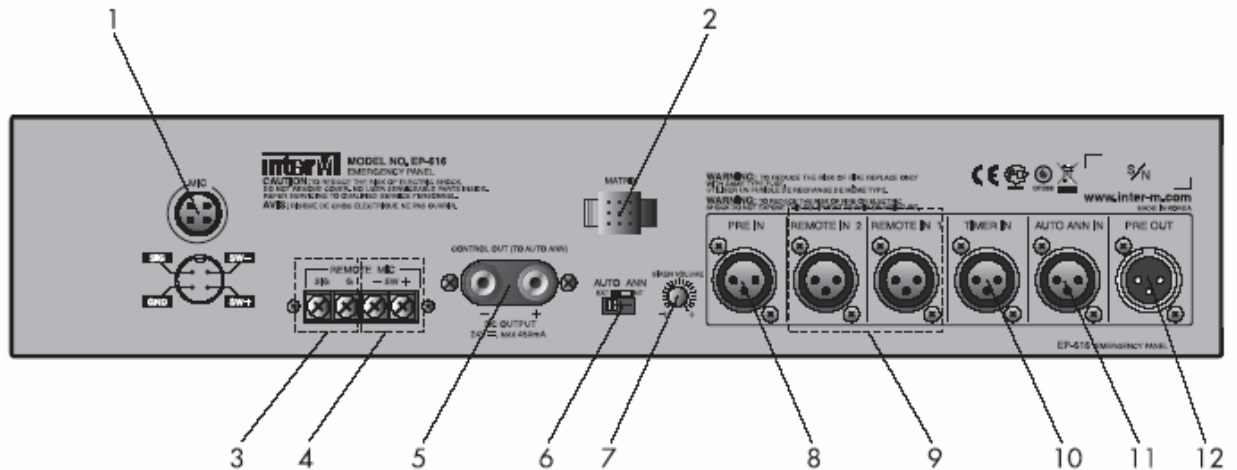
### 5. Уровень микрофона

Регулировка уровня выходного сигнала микрофона. При повороте ручки по часовой стрелке, уровень увеличивается.

### 6. Индикатор тревоги

При срабатывании пожарной сигнализации, индицирует мигающую надпись FIRE.

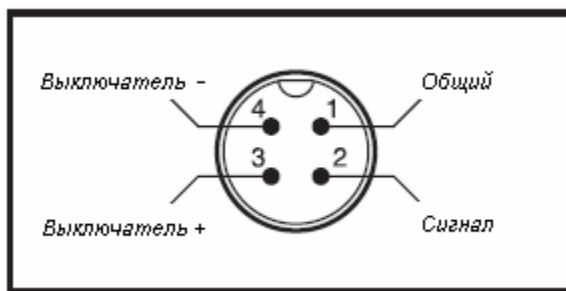
## ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



### 1. Микрофонный разъем

Разъем для подключения динамического микрофона с тангентой (опционально).

**\*Замечание** Перед покупкой микрофона убедитесь, что его разъем и назначение контактов соответствуют приведенной ниже схеме. Желательно использовать микрофон производства Inter-M corp.



### 2. Разъем матрицы EMG

Разъем для подключения матрицы контроля приоритета PX-616 производства Inter-M.

### 3. Вход дистанционного микрофона.

К этим колодкам подключаются выводы микрофона. Микрофон будет работать только после замыкания контактов (4).

### 4. Колодка включения дистанционного микрофона.

Данный переключатель предназначен для включения микрофона подключенного к разьему (3).

**\*Замечание** Обратите внимание на назначение контактов при подключении, неправильная коммутация может привести к выходу из строя микрофона и / или блока.

### 5. Колодка выхода 24 вольт

Колодка предназначена для подачи напряжения для запуска прибора авто трансляции.

### 6. Переключатель AUTO ANN

Переключатель отвечает за синхронизацию подачи звукового оповещения и сирены. Имеет два положения IN – звучит только сирена и OUT – звучит сирена, а после нее включается оповещение.

### 7. Выходной уровень сирены

Регулирует уровень сигнала сирены на выходе. При повороте ручки по часовой стрелке, уровень сигнала увеличивается.

### 8. Вход предварительного усилителя PRE-AMP

Разъем предназначен для подключения выхода предварительного усилителя, для трансляции речевых и музыкальных программ.

### 9. Входы микрофонных консолей 1 и 2

Входы предназначены для подключения микрофонных консолей RM-616.

### 10. Входной разъем таймера

Разъем предназначен для подключения таймера PW-642.

### 11. Входной разъем AUTO ANN

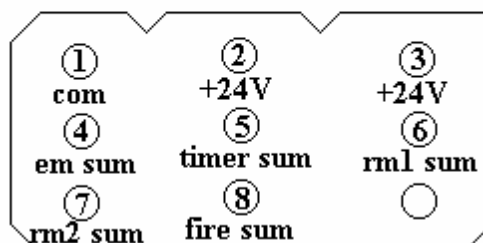
Разъем предназначен для соединения с прибором авто трансляции. Используется только при включенной внешней синхронизации (6).

### 12. Выходной разъем

Разъем предназначен для подключения устройств коммутации, обработки и усиления звука.

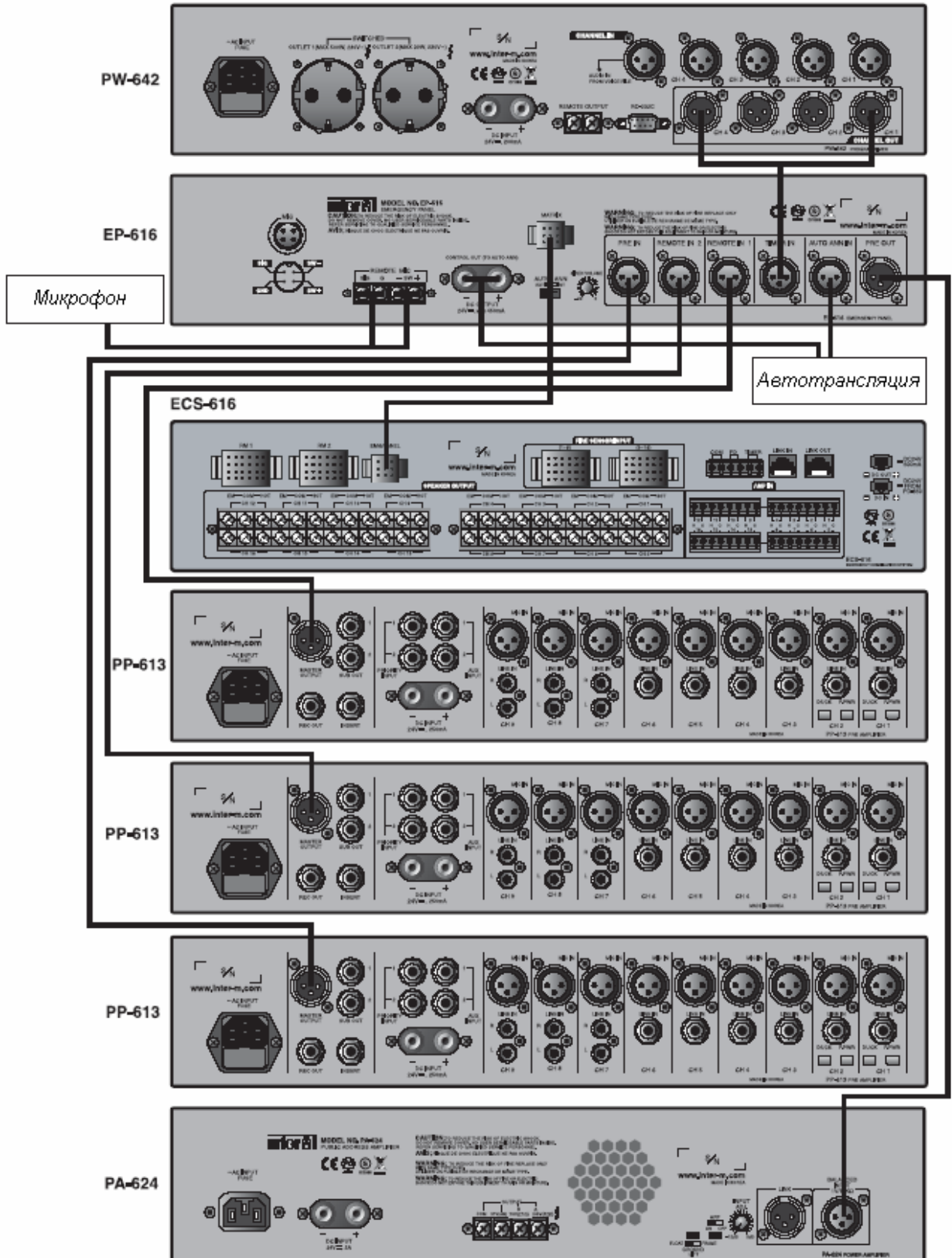
## Порядок установки в стойку 19" RACK

1. Отключить электропитание перед установкой системы.
  2. Соединить разъем EMG матрицы PX-616, находящийся на задней панели, с разъемом вашей системы.
  3. Соединить входной разъем усилителя мощности с выходным разъемом системы.
  4. Соединить разъемы выхода 24 вольта с системой авто трансляции, так же подключить авто трансляцию к входу AUTO ANN. Переключатель AUTO ANN перевести в положение OUT.
  5. Соединить выходной разъем таймера PW-642 с входом таймера.
  6. Подключить удаленные микрофонные консоли RM-616 к входам 1 и 2.
  7. Подключить удаленный микрофон.
- (Пункты 4 – 7 выполняются, если данная аппаратура предусмотрена к установке.)



**EMG разъем матрицы с указанием № контакта и его функцией**

## СОЕДИНЕНИЯ



\*Форма розетки может отличаться от нарисованной на картинке и зависит от национальных стандартов страны, в которую поставляется прибор.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

	<b>EP-616</b>
Режим работы	Авто, тест
Частота сирены	800 Гц синусоидальная
Приоритеты	Трансляция, RM1, RM2, Timer, Оповещение
Диапазон температур	-10° С ~ +40° С
Напряжение питания	24 вольта
Потребляемый ток	720 мА
Вес	4,6 кг.
Размеры	482 x 88 x 380 мм.

**\*Производитель оставляет за собой право внесения изменений без предварительного уведомления.**

**Адрес изготовителя:** SEOUL OFFICE: 653-5 BANGHAK-DONG,  
DOBONG-KU, SEOUL, KOREA  
тел: 82-2-2289-8140~8,  
факс: 82-2-2289-8149

**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