

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## IPA - PS16C Распределитель питания



**IPA**  
**AUDIO**

СИСТЕМЫ ОПОВЕШЕНИЯ

Пожалуйста следуйте указаниям в инструкции по эксплуатации  
для получения оптимальных результатов работы данного устройства  
Сохраните данную инструкцию для дальнейшего использования

## СОДЕРЖАНИЕ

1. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ .....	3
2. ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ.....	5
3. ХАРАКТЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ .....	5
4. ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ И КОММУТАЦИИ	
4.1 Передняя Панель .....	6
4.2 Задняя Панель .....	6
5.ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ.....	7
6. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ.....	8
7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....	9
8. РАЗМЕРЫ .....	10

- Перед использованием устройства, тщательно прочтите этот раздел инструкции .
- Рассматриваемые сообщения и символы, являются важными мерами предосторожности.
- Мы также рекомендуем вам сохранить эту инструкцию для дальнейшего использования.

## Символы, Сообщения Безопасности, Условные Обозначения

Символы и сообщения, которые описаны ниже, используются для предотвращения травм тела и повреждения собственности, которые могут возникнуть в результате не правильного обращения с устройством. Перед его использованием, прочтайте это руководство. Осведомитесь полностью о потенциальной безопасности.



## ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Указывает на потенциально опасную ситуацию, которая может привести к серьезным травмам и/или повреждению имущества .

### Установка устройства

-Не подвергайте устройство воздействию дождя или окружающей среды, где могут возникать брызги воды или других жидкостей. Это может привести к пожару или поражению электрическим током.

-Подключайте устройство к источнику напряжения, которое указано в спецификации.

-Не режьте и не изламывайте шнур питания, чтобы не повредить его. Кроме того, избегайте его использования в непосредственной близости от нагревателей, и никогда не кладите на него тяжелые предметы - в том числе сам аппарат, так как это может привести к пожару или повреждению электрическим током.

-Не забудьте закрыть крышку клеммной колодки после завершения подключений. Ввиду высокого напряжения на разъемах динамиков, никогда не прикасайтесь к этим клеммам, чтобы избежать поражения электрическим током.

-Обязательно подключите устройство к защитному контуру (земля) во избежание поражения электрическим током. Никогда не подключайте заземление к газовым трубам, так как это может привести к катастрофическим последствиям.

-Избегайте установки или монтажа устройства в неустойчивых местах, например, на шатком столе или наклонной поверхности. Это может привести к падению блока, и стать причиной получения травм и /или повреждению имущества.

### Использование устройства

-В случае обнаружения следующих неисправностей во время использования, немедленно выключите питание, отсоедините вилку шнура питания из розетки и обратитесь к ближайшему дилеру. Не пытайтесь использовать устройство, когда оно находится в таком состоянии, это может привести к пожару или поражению электрическим током.

-Если Вы обнаружили дым или странный запах исходящий от устройства

Если в блок попала вода или любой металлический предмет

Если устройство упало и сломан корпус

Если шнур питания повреждён, (внешнее воздействие на внутренние элементы, отключения и т.д.)

Если устройство неисправно (отсутствует звуковой сигнал).

-Не емкости с жидкостями или металлические предметы на устройство. При случайном разливании жидкости в устройство, может возникнуть пожар или короткое замыкание.

-Не вставляйте и не роняйте металлические предметы или легковоспламеняющиеся материалы в вентиляционные отверстия крышки устройства, так как это может привести к пожару или поражению электрическим током.



## ВНИМАНИЕ

### При установке устройства

-Никогда не подключайте и не вынимайте вилку питания мокрыми руками, так как это может привести к поражению электрическим током.

-При отсоединении шнуря питания, убедитесь, что взялись за вилку шнуря питания, никогда не тяните за сам шнур. Эксплуатация прибора с повреждённым шнуром питания может привести к пожару или повреждению электрическим током.

-При перемещении аппарата, не забудьте выдернуть шнур питания из розетки. Перемещение устройства с подключенным шнуром питания может привести к повреждению шнуря питания, пожару или поражению электрическим током. При отключении шнуря питания, обязательно держите за его вилку.

-Не закрывайте вентиляционные отверстия в корпусе блока. Это может привести к повышению температуры внутри устройства и привести к пожару.

-Не устанавливайте устройство во влажных или запыленных местах, в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей, рядом с нагревателями, или в местах, где собирается копоть дыма или пара. В противном случае установка в таком месте может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

-Не кладите тяжелые предметы на устройство, так как они могут упасть или сломаться, что может привести к травмам и / или повреждению имущества. Кроме того, сам объект может упасть и причинить травмы и / или повреждения.

-Убедитесь, что регулятор громкости установлен на минимальное положение до включения питания. Шум, производимый на высоком уровне громкости при включении питания, может привести к ухудшению слуха.

-Не используйте устройство в течение длительного периода времени с искажениями звука. Это указывает на возникновения неисправности, которая, в свою очередь, может привести к перегреву и может привести к возгоранию.

-Если пыль будет накапливаться внутри аппарата в течении длительного времени, рекомендуем связаться с дилером, для его чистки.

-Скопление пыли на вилке или в розетке, может привести к пожару. Очищайте ее периодически. Кроме того, вставлять вилку в розетку на стене надежно.

-Если Вы чистите прибор, или оставляете на 10 или больше дней, обесточьте его, и вытяните шнур питания из розетки, в целях безопасности. Противоположные действия могут стать причиной пожара или поражения электрическим током.

## **2. ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ**

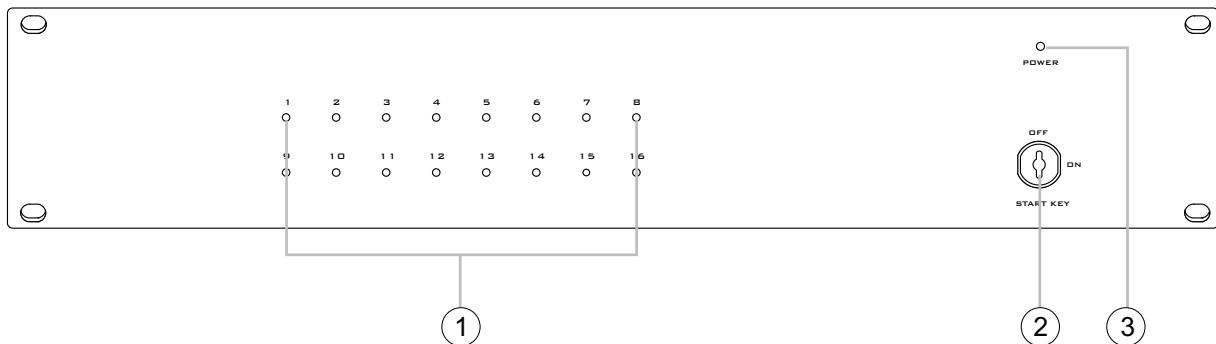
IPA-PS16C предоставляет собой идеальное решение для систем оповещения больших и малых объектов, таких как школы, отели, производственные помещения, а также железнодорожные вокзалы и аэропорты.

## **3. ХАРАКТЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ**

1. Повышение/понижение напряжения на 16 каналах
2. Таймер и интеллектуальный контроллер для автоматического управления
3. Суммарная мощность 10KVA

## 4. ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

### 4.1 ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ



#### 1. РЯД ЦЕПЕЙ ПИТАНИЯ

LED индикаторы выходов питания

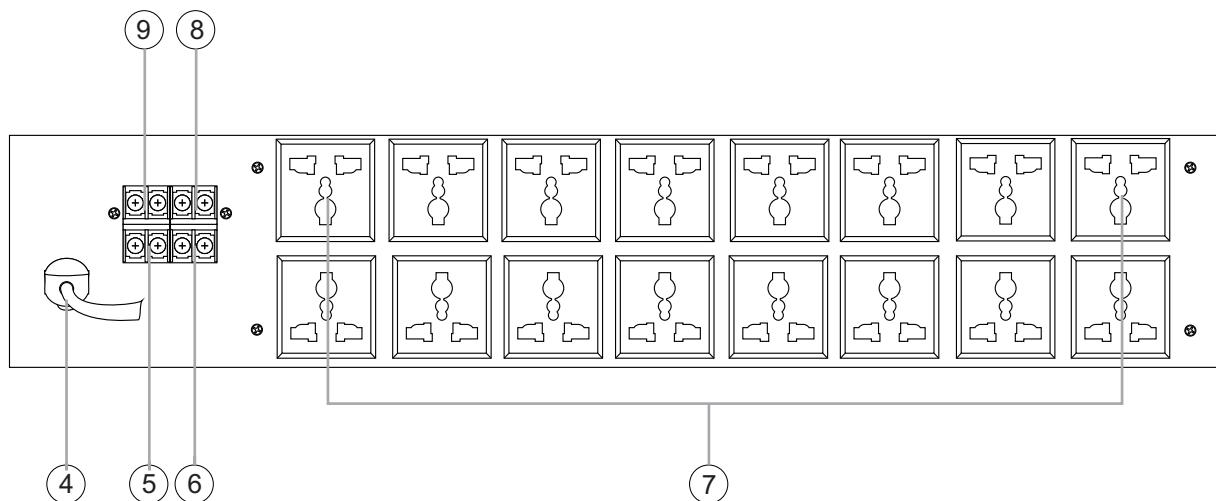
#### 2. START KEY (КЛЮЧ ЗАПУСКА)

Замок переключатель питания

#### 3. POWER (ПИТАНИЕ)

Индикатор питания

### 4.2 ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



#### 4 ~230В 50Гц ВХОД ПИТАНИЯ

#### 5. КОНТРОЛЬНЫЙ ВХОД

Короткозамкнутый вход

#### 6. КОНТРОЛЬНЫЙ ВХОД

Короткозамкнутый вход

#### 7. РАЗЪЁМЫ ВЫХОДОВ ПИТАНИЯ

#### 8. ALARM OUT (ТРЕВОЖНЫЙ ВЫХОД)

Выход тревожного сигнала на ППК

#### 9. ALARM IN (ТРЕВОЖНЫЙ ВХОД)

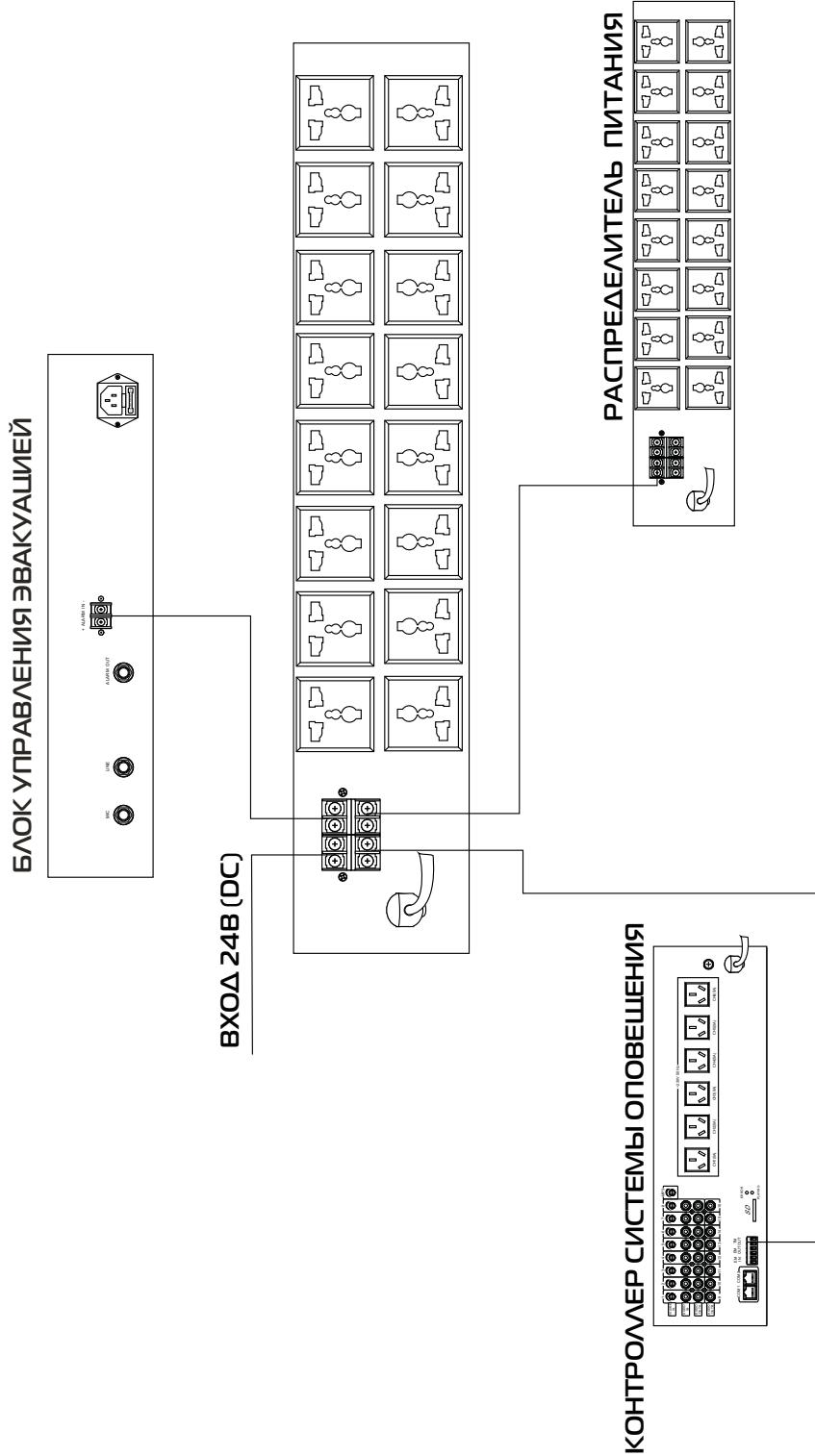
Вход управляющего сигнала с ППК

## 5. ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ

- 1 Вход питания 230В.
- 2 Установка ключа в положение "ON".
- 3 Дистанционное управление включением блока, посредством удалённого управляющего сигнала.

## 6. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ НА ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

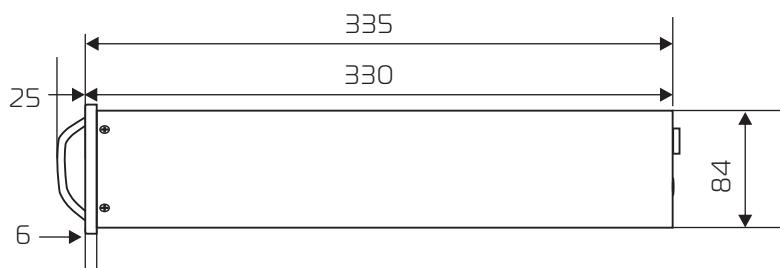
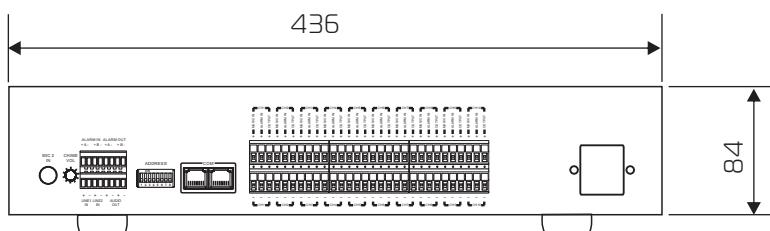
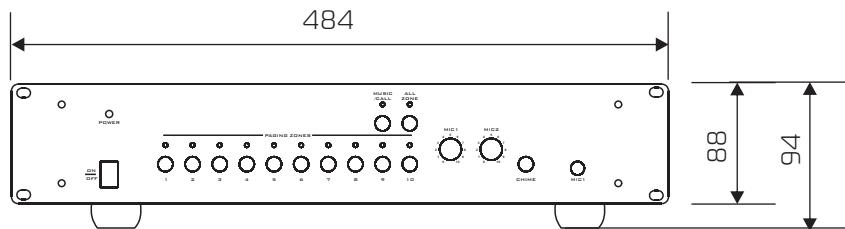


## 7. ХАРАКТЕРИСТИКИ

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ ПИТАНИЯ	
МОДЕЛЬ	IPC-PS16C
УПРАВЛЕНИЕ	Кнопка пуск
ИНДИКАТОРЫ	индикатор питания, индикаторы секвенсора
ЗАЩИТА	предохранитель, 1А
НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ	~220В 50 Гц
ПОТРЕБЛЕНИЕ	50 Вт
РАЗМЕРЫ (мм)	484Х350Х88
ВЕС НЕТТО	5.8 кг
ВЕС БРУТТО	7.2 кг

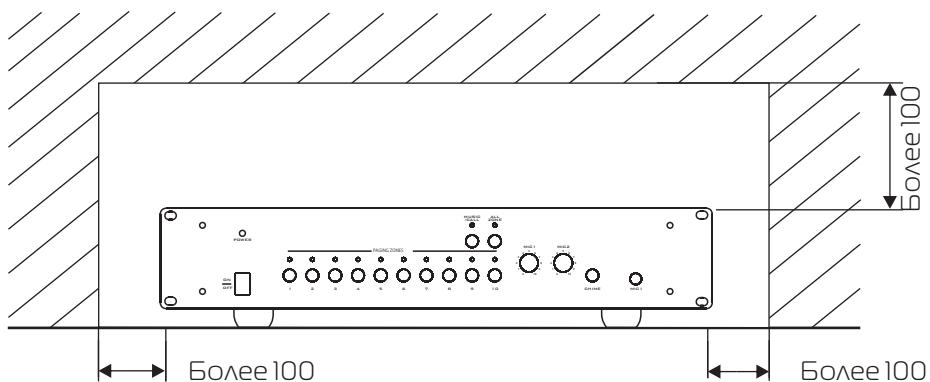
## 8. РАЗМЕРЫ

размеры :мм



Для предотвращения роста внутренней температуры, размещайте прибор на расстоянии не ближе чем на 10 см. от объектов, которые могут препятствовать циркуляции воздуха.

размеры :мм





**СТА** электроника

03150, Украина, Киев, ул. Анри Барбюса, 3, Тел.: 247-47-17, факс: 247-47-18  
[www.ipa-audio.com.ua](http://www.ipa-audio.com.ua), [www.sta.com.ua](http://www.sta.com.ua)