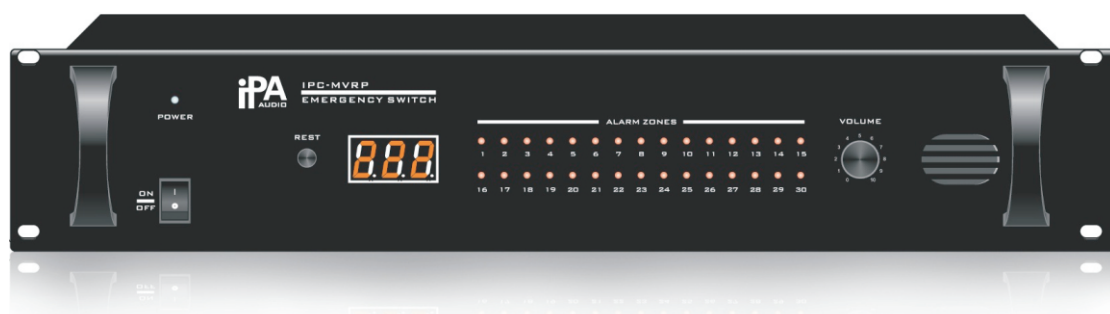


ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

IPC - MVRP Контроллер системы оповещения



iPA AUDIO

СИСТЕМЫ ОПОВЕЩЕНИЯ

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

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	7
5. ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ.....	8
6. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ.....	10
7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	11
8. РАЗМЕРЫ	12

1. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 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, прочитайте 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. В виду 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 разлинии 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 шнура питания, убедитесь, что взялись за вилку шнура 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 шнура питания, пожару или поражению электрическим током. При отключении шнура 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, вставляйте 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

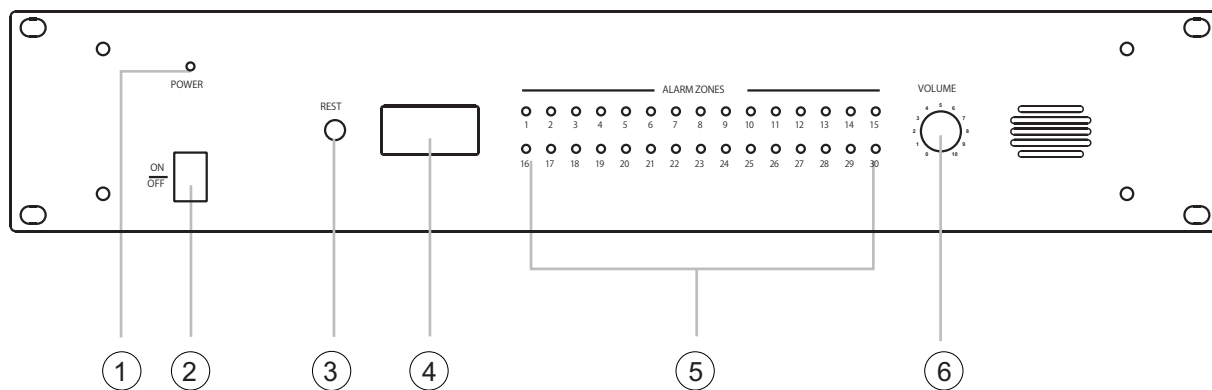
Контролер аварийного оповещения IPC-MVRP предоставляет собой идеальное решение для систем оповещения больших и малых объектов, таких как школы, отели, производственные помещения, а так же железнодорожные вокзалы и аэропорты.

3. ХАРАКТЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

1. Функция предупреждения тревожным сигналом
2. Автоматический переключатель проигрывателя тревожных сообщений
3. Интерфейс системы оповещения на 30 зон
4. 30 входов зон с возможностью расширения до 300

4. ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

4.1 ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ



1. POWER

Индикатор питания

2. КНОПКА POWER

Переключатель питания

3. REST

Кнопка сброса

4. ALARM LAYER

Отображающий экран

5. SLAVE

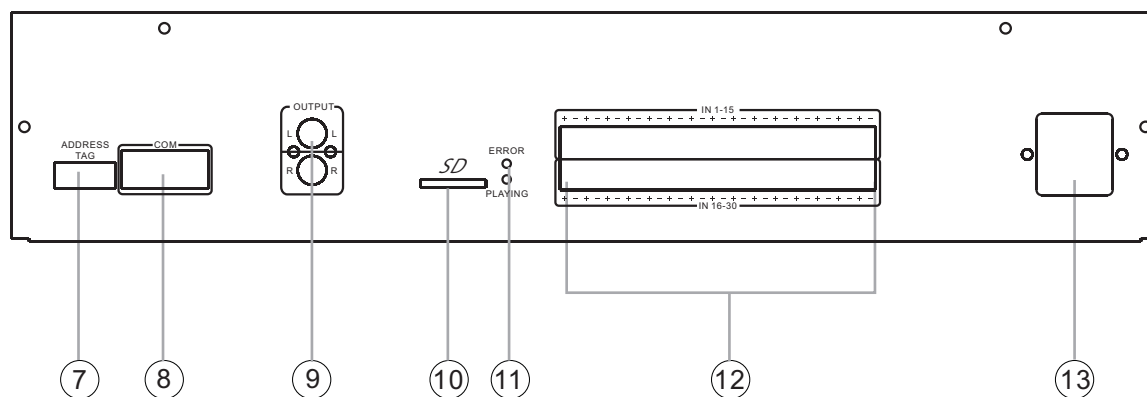
индикаторы зон 1~30

6. VOLUME

Регулятор громкости

4. ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

4.2 ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ



7. ADDRESS TAG

Установка адреса

8. COM

Com Порт связи RS 422

9. AUDIO SIGNAL OUTPUT

Выходы Аудио-сигнала

10. SD CARD (Карта SD)

11. Status Indicator (Индикатор состояния)

При воспроизведении с SD карты, индикатор PLAYING светится зелёным. Если SD карта отсутствует, то индикатор ERROR светится красным.

12. IN 1~30

1-30 входы тревожного сигнала

13. ~230V 50Hz POWER INPUT

Вход питания

5.1 ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ

Подключение 30 зон пожарного оповещения, Светодиодная индикация тревоги 30 зон, во время короткого замыкания контактов, после переключения контактов тревожных входов, Вы можете переключать внутренние тревоги, внутренним процессором, посредством вычислений, тревожный сигнал передаётся по интерфейсу RS422, во время воспроизведения музыки и тревожных сообщений, работу отображает соответствующий индикатор дисплея. Возможно расширение до 300 зон.

5.2 ПРОИГРЫВАТЕЛЬ МРЗ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ СИГНАЛА ТРЕВОГИ

При короткозамкнутом тревожном сигнале, встроенный МРЗ проигрыватель, соответствующий сигналу тревоги, будет отправлен на усилитель, и при получении сигнала оператором, или сигнала отмены, тревожное сообщение прекратит своё воспроизведение.

Примечание: Метод сохранения МРЗ на SD карту: для расширения на 300 зон, в корневом каталоге следует создать три папки с файлами названными 1, 2, 3. Каждая папка должна содержать не более 100 файлов, пронумерованных от 1 до 100. При отсутствующем номере файла, будет воспроизводиться последний, но треки МРЗ перед 100 необходимы для сохранения режима директории.

5.3 СБРОС

Если IPC-MVRP находится в состоянии тревоги, для сброса всех состояний тревоги, нажмите кнопку «reset». Воспроизведение МРЗ остановится соответственно.

5.4 УСТАНОВКА АДРЕСНЫХ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ

ВНИМАНИЕ: Установка адресных переключателей производится только при выключенном состоянии прибора.

1. Переключатель 5:

Положение Вниз - бистабильный режим. Сброс осуществляется только по кнопке "RESET"(Сброс)











Положение Вверх - моностабильный режим. Тревога на протяжении времени, при котором контакты замкнуты. Сброс осуществляется по размыканию контактов.

2. Переключатели 1,2,3,4 используются для установки адреса (смотрите таблицу ниже)

3. Положения перемычек 6,7,8:

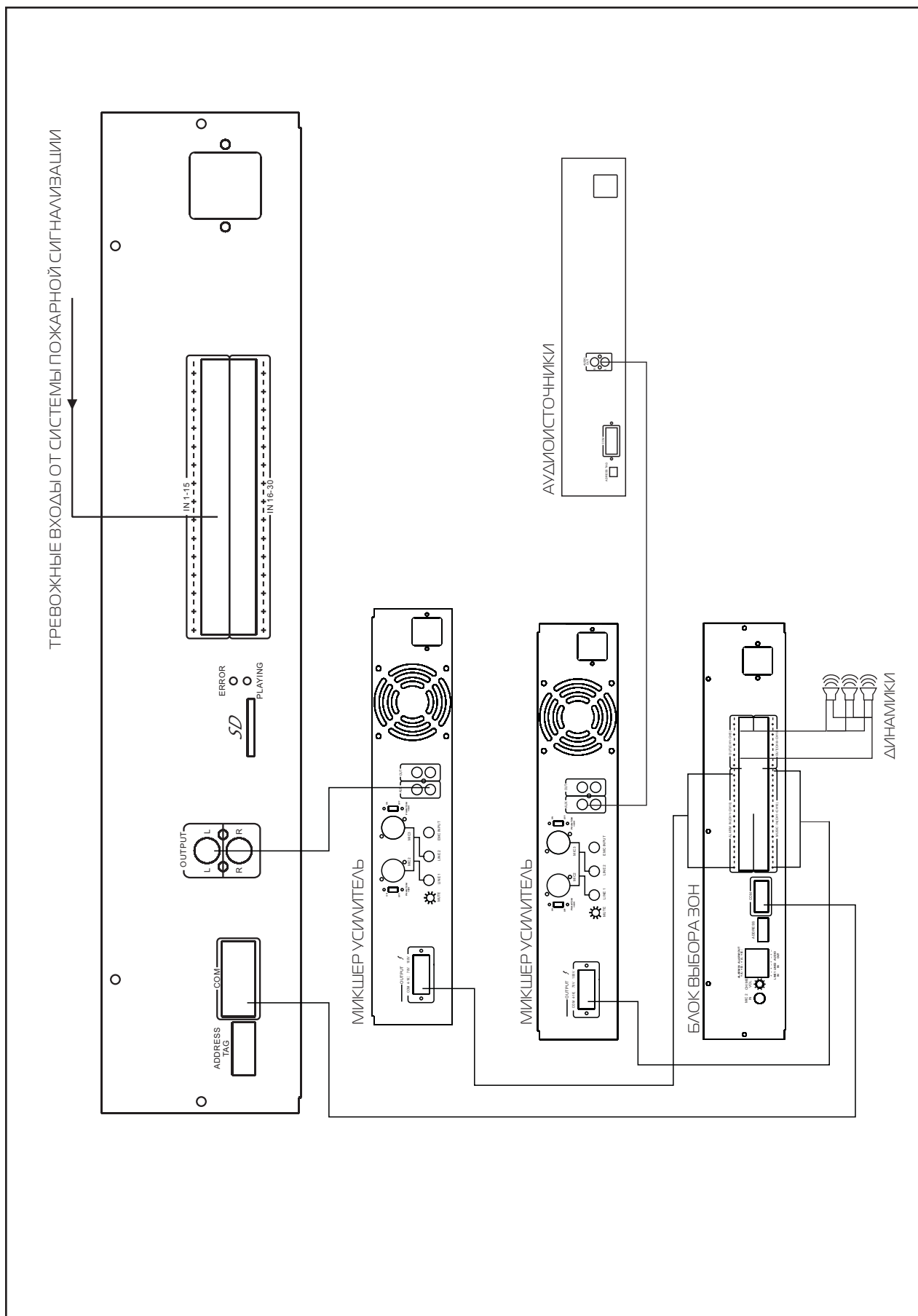
- 1) 6 7 8 - без активации дополнительных зон при тревоге
- 2) 6 7 8 - при тревоге одной из зон, добавляются 4 предыдущих канала, и 4 последующих.
- 3) 6 7 8 - при тревоге одной из зон, добавляются 2 предыдущих канала, и 2 последующих.
- 4) 6 7 8 - при тревоге одной из зон, добавляются 4 предыдущих канала, и 4 последующих.
- 5) 6 7 8 - при тревоге одной из зон, добавляются 4 предыдущих канала, и 4 последующих.
- 6) 6 7 8 - при тревоге одной из зон, добавляются 1 предыдущих канала, и 1 последующих.
- 7) 6 7 8 - при тревоге одной из зон, активируются все каналы.

5. ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ

ОБЛАСТЬ	КОД АДРЕСА
1-30	
31-60	
61-90	
91-120	
121-150	
151-180	
181-210	
211-240	
241-270	
271-300	

6. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ НА ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ

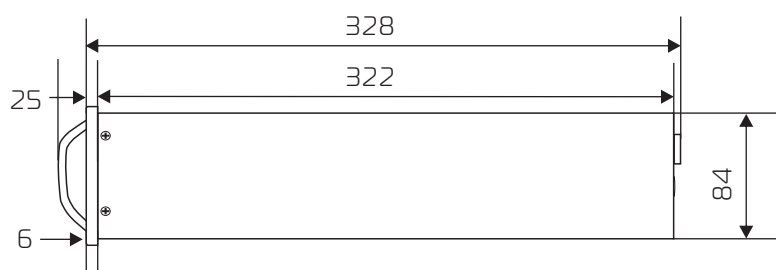
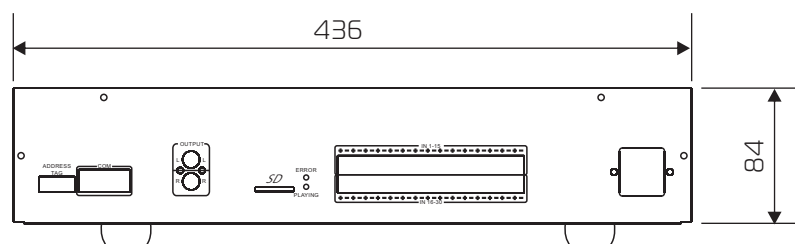
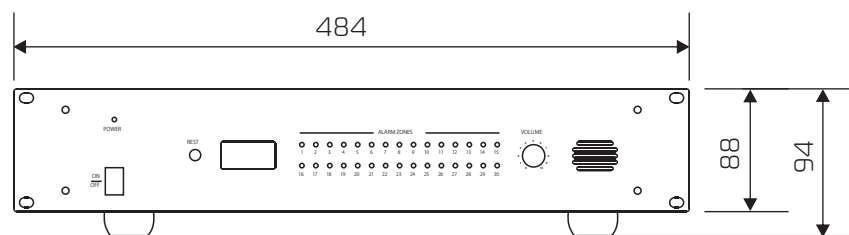


7. ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
МОДЕЛЬ	IPC-MVRP
НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ	~230В 50Гц
ПОТРЕБЛЕНИЕ	30Вт
РАЗМЕРЫ(мм)	484X353X88
ВЕС НЕТТО	5.3Кг
ВЕС БРУТТО	6.5Кг

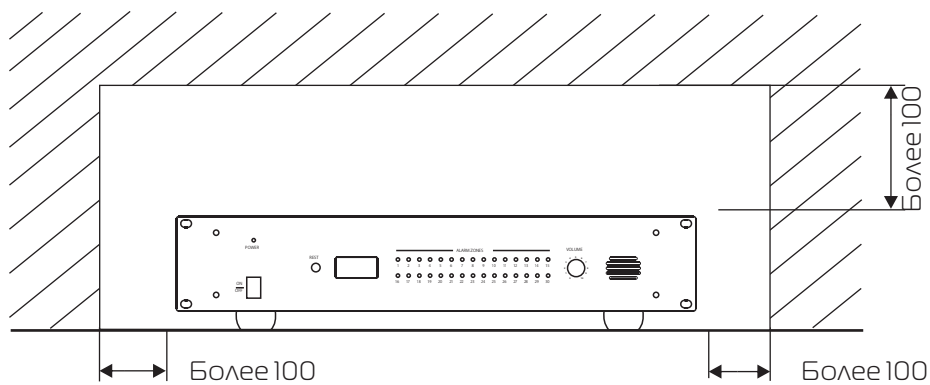
8. РАЗМЕРЫ

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



iPA
AUDIO



СТА *электроника*

03150, Украина, Киев, ул. Анри Барбюса, 3, Тел.: 247-47-17, факс: 247-47-18
www.ipa-audio.com.ua, www.sta.com.ua