

**Система диспетчерской и
технологической связи и внутреннего
интеркома LPA-IP**



**LPA-5003NAC
IP**

Руководство по быстрой установке

Версия 1.0



Содержание

| | |
|---|---|
| <i>Часть I Меры предосторожности при работе</i> | 4 |
| <i>Часть II Введение в интерфейс</i> | 5 |
| <i>Часть III Подключение</i> | 6 |
| <i>Часть IV Конфигурация</i> | 7 |
| <i>Часть V Комплект поставки</i> | 8 |
| <i>Часть VI Спецификация</i> | 9 |

Часть I Меры предосторожности при работе

Перед установкой или использованием внимательно прочтите Руководство по эксплуатации.

Пожалуйста, соблюдайте предупреждение и соответствующие указания по безопасности при работе с устройством.

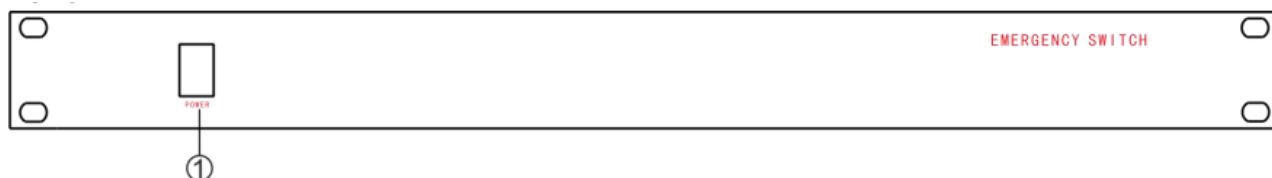
- 1. Устанавливайте оборудование в следующих условиях:*
 - Устанавливайте оборудование на ровной поверхности. Не устанавливать в ограниченном пространстве, например, на книжных полках или на аналогичном оборудовании.*
 - Устанавливайте оборудование вдали от источников тепла, таких как батареи отопления или других приборов, излучающих тепло.*
 - Избегайте попадания предметов и жидкости внутрь.*
- 2. При подсоединении оборудования помните:*
 - Подключайте оборудование только после прочтения руководства по эксплуатации.*
 - Правильно выполняйте все соединения. Неправильно выполненные соединения могут привести к электрическим помехам, поломкам, ударам электрическим током.*
 - Для предотвращения повреждений электрическим током, не открывайте верхнюю крышку.*
 - Осторожно подсоединяйте электрический шнур, только после проверки значения питающего напряжения.*

ВНИМАНИЕ: *Техническое обслуживание оборудования должно проводиться только квалифицированными специалистами.*

Часть II Введение в интерфейс

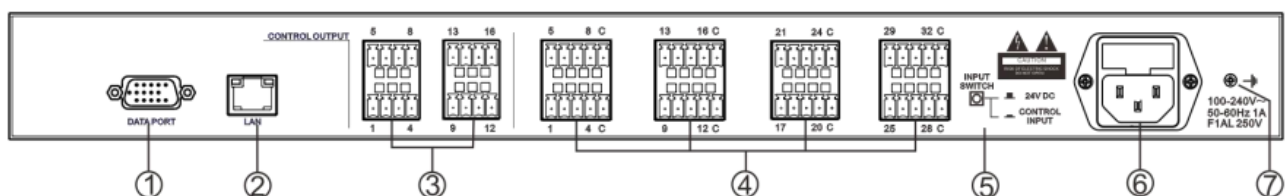
Ниже, цифрами на рисунках, показаны все интерфейсы матрицы сетевых аварийных сообщений спереди и сзади, а также описано их назначение.

Передняя панель:



1. Выключатель и индикатор питания.

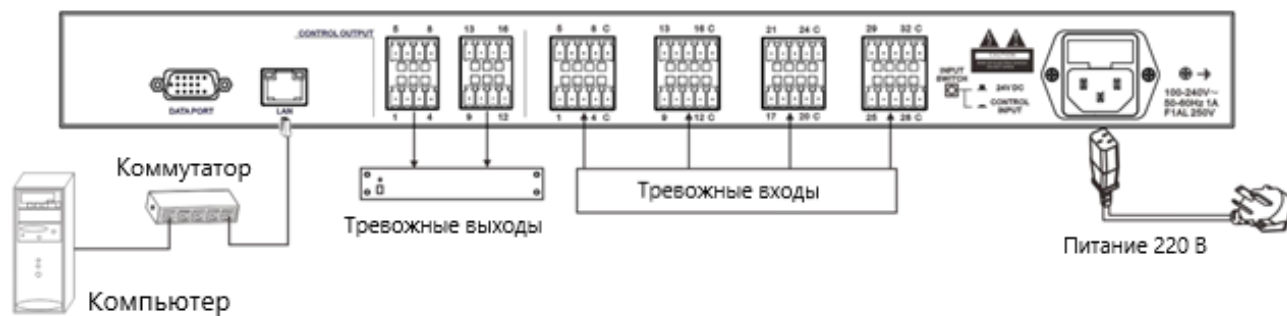
Задняя панель:



- 1) Интерфейс обновления данных, используется для обновления программы.
- 2) Сетевой вход RJ-45 для Ethernet.
- 3) Выходы сигналов тревоги. 8 каналов NO (нормальный открытый порт – контакты замыкаются, при наличии сигнала). Контакты замыкаются при постоянном токе в 24 В/1 А.
- 4) Входы сигналов тревоги. 32 канала. Входы могут работать в 2-х режимах: входа громкости и входа мощности (см. пункт 5).
- 5) Переключатель режимов работы входов сигналов тревоги. При соединении контактов «INPUT SWITCH» и «CONTROL INPUT», входы ④ работают как вход громкости. При соединении контактов «INPUT SWITCH» и «24V DC», входы ④ работают как вход мощности.
- 6) Подключение питания переменного тока 100–240 В.
- 7) Клемма заземления.

Часть III Подключение

На рисунке показана схема подключения матрицы сетевых аварийных сообщений LPA-5003NAC:



Часть IV Конфигурация

Для настройки сетевых параметров системы, выполните следующие действия:

1. Подключите терминал к серверу (предварительно установив на сервер IP audio terminal configuration tool) с помощью кабеля UTPcat5. Запустите инструмент конфигурации, стандартный пароль для первого входа «123456».

2. В правой части экрана выберите вкладку «Mandatory config». Далее заполните корректные параметры терминала и сервера. После чего нажмите клавишу «send parameters» для записи конфигурации в вызывную панель.

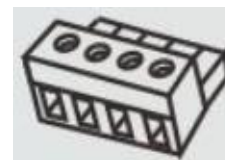
Часть V Комплект поставки

Комплект поставки изделия включает в себя следующие элементы (пожалуйста, проверьте элементы перед установкой, если они отсутствуют, свяжитесь с дистрибьютором):

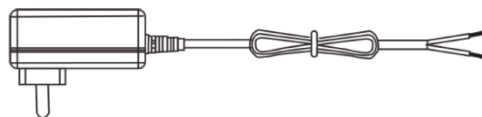
- Проводной терминал (3.81-5P) – 8 шт.



- Проводной терминал (3.81-4P) – 4 шт.



- Адаптер питания DC 24В/1А – 1 шт.



Часть VI Спецификация

| Модель | LPA-5003NAC |
|--|---------------------------------------|
| <i>Рабочее напряжение</i> | 220 В (AC), 50 Гц |
| <i>Потребляемая мощность</i> | 15 Вт |
| <i>Сетевые протоколы</i> | TCP/IP, UDP, ARP, ICMP, IGMP |
| <i>Скорость передачи данных</i> | 10/100 Мбит/с |
| <i>Количество входов</i> | 32 |
| <i>Количество выходов</i> | 8 |
| <i>Дополнительные выходы</i> | 1 порт программирования, 1 порт RJ-45 |
| <i>Рабочая температура</i> | -10 °C ...70 °C |
| <i>Относительная влажность воздуха</i> | ≤90 %, без конденсации |
| <i>Размеры</i> | 483x259x44 мм |
| <i>Вес</i> | 2,7 кг |