

# LPA-MATRIX-8000-EM

Блок расширения микрофонной консоли



Инструкция по эксплуатации

Версия 1.0



Благодарим за приобретение оборудования торговой марки LPA.

Сведения, представленные в данном руководстве, верны на момент их публикации. Производитель оставляет за собой право в одностороннем порядке без уведомления потребителя вносить изменения в изделия для улучшения их технологических и эксплуатационных параметров. Вид изделий может незначительно отличаться от представленного на фотографиях. Обновленная информация будет включена в новую версию данной инструкции.

# СОДЕРЖАНИЕ

1. Техника безопасности .....	4
2. Введение .....	5
3. Подключение и настройки .....	6

# 1. Техника безопасности

Пожалуйста, перед началом работы с устройством ознакомьтесь с изложенными ниже предупреждениями и рекомендациями.

## 1. Устанавливайте оборудование в следующих условиях:

- Устанавливайте оборудование на ровной поверхности.
- Устанавливайте оборудование вдали от источников тепла, таких как батареи отопления или других приборов, излучающих тепло.
- Избегайте попадания посторонних предметов и жидкости внутрь устройства.

## 2. При подключении оборудования:

- Внимательно изучите инструкцию по эксплуатации.
- Правильно выполняйте все соединения. Неправильно выполненные соединения могут привести к электромагнитным помехам, поломкам, ударам электрическим током.
- Убедитесь, что значения питающей сети соответствуют указанным параметрам: напряжение 220-240 В переменного тока при частоте 50 Гц.

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

## 2. Введение

Консоль LPA-MATRIX-8000-MIC может работать вместе с матрицей LPA-MATRIX-8000 для передачи голосовых сообщений на 32 зоны. Каждая матрица может работать с 4-мя микрофонными консолями, адреса которых задаются с помощью DIP-переключателя. Каждая удаленная микрофонная консоль рассчитана на восемь зон, к ней может быть добавлена дополнительная клавиатура LPA-MATRIX-8000-EM, если емкость системы более 8 зон, то к микрофонной консоли LPA-MATRIX-8000-MIC можно подключить максимум 3 дополнительные клавиатуры LPA-MATRIX-8000-EM.

Связь между матрицей и удаленной микрофонной консолью осуществляется через кабель CAT5, который также используется для подачи питания DC24V на микрофонную консоль.

**Внимание!** Если длина линии связи от матрицы до микрофонной консоли более 50 метров, требуется дополнительный источник питания постоянного тока 24 В.



Рис. 1.1. Внешний вид

- Этикетка наименования зоны
- Двухцветный светодиодный индикатор используется для отображения состояния зоны. Индикатор будет гореть синим в состоянии разговора и желтым в состоянии «занято»
- Нажмите кнопку выбора зоны, для активации передачи голосовых сообщений в выбранную зону

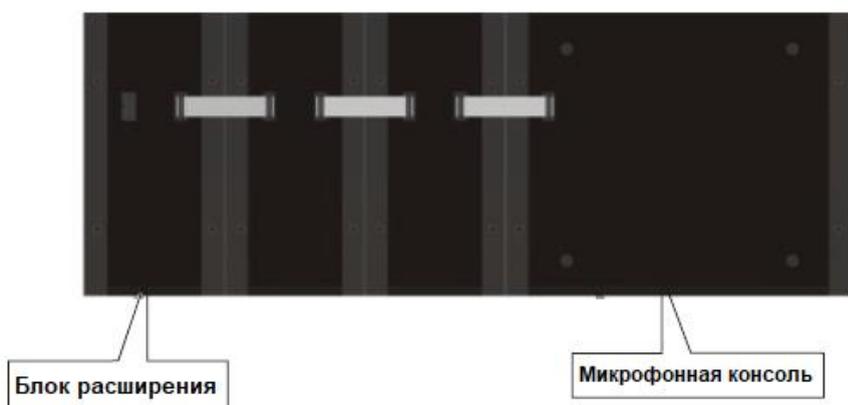
### 3. Подключение и настройки

#### Электропитание:

Питание удаленной микрофонной консоли от матрицы, максимальное расстояние линии связи 50 метров. Дополнительный вход питания 24 В расположен на задней части микрофонной консоли, предназначен для подачи питания, когда расстояние линии связи превышает 50 метров.

#### Подключение:

Подключение панели расширения микрофонной консоли производится кабелем из комплекта поставки.



#### Адрес:

После подключения панели расширения необходимо выставить адрес вашей панели с помощью DIP-переключателя

**Внимание ! Только один DIP-переключатель должен быть установлен в нижнее положение согласно номеру панели в шлейфе.**



Системы оповещения  
[www.luis-lpa.ru](http://www.luis-lpa.ru)