

*LPA-IP*

# **LPA-6392GEN**

**IP-**

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.  
Обновления будут включены в новую версию данной инструкции.

## СОДЕРЖАНИЕ

Техника безопасности .....	4
1. Введение.....	5
2. Описание устройства.....	6
3. Схема подключения .....	7
4. Спецификация .....	8

## Техника безопасности

### Настройка и установка

1. Не подвергайте устройство воздействию воды и других жидкостей во избежание возгорания или поражения электрическим током.
2. Используйте рекомендуемое производителем напряжение для этого устройства.
3. Не царапайте шнур питания и не разрезайте его. Держите шнур питания вдали от источников тепла.

### Использование устройства

1. В случае возникновения непредвиденной ситуации незамедлительно отключите питание и свяжитесь с производителем. Дальнейшее использование устройства в этой ситуации может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
  - От устройства исходит дым или запах гари.
  - В корпус устройства попала вода или посторонние предметы.
  - Устройство упало или его корпус поврежден.
  - Шнур питания устройства поврежден.
  - Устройство неисправно.
2. Не вскрывайте корпус устройства и не вносите изменения в конструкцию устройства. Техническое обслуживание и внесение изменений в конструкцию устройства должны выполняться квалифицированными специалистами.
3. Не допускайте попадания посторонних предметов в корпус устройства.
4. Не прикасайтесь к устройству во время грозы.
5. Не ставьте емкости с жидкостью или мелкие металлические предметы на устройство.
6. Если во время технического обслуживания устройство не используется в течение 10 или более дней, в целях безопасности отключите питание.

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

## 1. Введение

Рупорный IP-громкоговоритель обеспечивает высокое качество звука и громкость до 120 дБ. Особенности:

- Класс влагозащиты IP66
- Поддерживает SIP-протокол, ONVIF-протокол и функцию удаленной самодиагностики
- Удаленное управление
- Поддержка POE и POE+
- Поддержка функции мониторинга
- Наружное исполнение
- Температура эксплуатации от -40 до 70°C

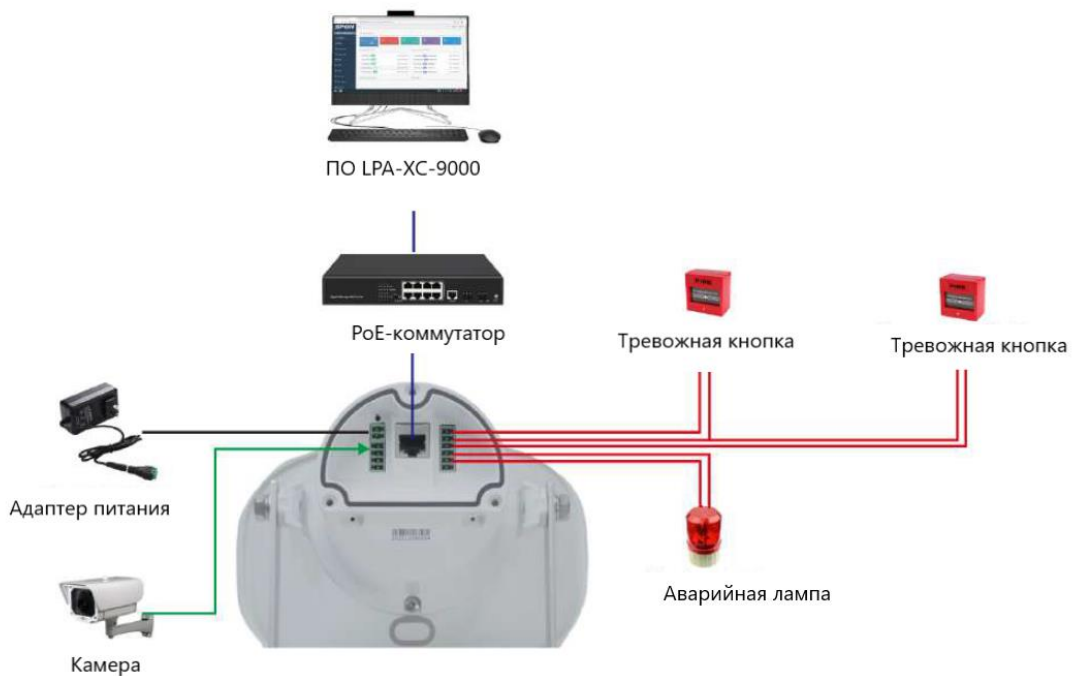


Рис. 1. Рупорный IP-громкоговоритель

## 2. Описание устройства



### 3. Схема подключения



## 4. Спецификация

Модель	LPA-6392GEN
Питание	24 В постоянного тока/ 1 А, PoE (IEEE802.3af), PoE+ (IEEE802.3at)
Потребляемая мощность	≤3 Вт
Номинальная выходная мощность	10 Вт
Формат кодирования аудио	G.711A, G.711g, G.722
Чувствительность	109 дБ ± 3 дБ (1 Вт, 1 м)
Аудио битрейт	8 Кб/с – 320 кб/с, 16 бит
Частота дискретизации	8 кГц ~ 44,1 кГц
Максимальный уровень звукового давления	120 дБ
Соотношение “сигнал/шум”	≥85 дБ
Частотная характеристика	280 Гц – 12,5 кГц
Сетевой протокол	SIP, ONVIF, HTTP, UDP, ARP, ICMP, IGMP
Конфигурация	С помощью веб-интерфейса или конфига DevConfig
Сетевой интерфейс	10BASE—T/100BASE—TX RJ45
Монтаж	Настенный или на столб
Класс защиты	IP66
Исполнение	Наружное
Температура эксплуатации	-40°С +70°С
Относительная влажность воздуха	90 %, без конденсации
Материал кронштейна	Нержавеющая сталь
Материал корпуса	Алюминиевый сплав
Размеры	233 x 173 x 214 мм
Вес	1.6 кг