

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

LPA-XC9620A06

IP-звуковая колонна

Руководство по эксплуатации
Версия 1.0



www.luis-lpa.ru



SEC.RU

ПОРТАЛ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Содержание

Часть I Меры предосторожности при работе.....	3
Часть II Введение в интерфейс.	4
Часть III Конфигурация колонны.....	5
Часть IV Подключение	6
Часть V Монтаж.....	7
Часть VI Комплект поставки	8
Часть VII Спецификация	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:

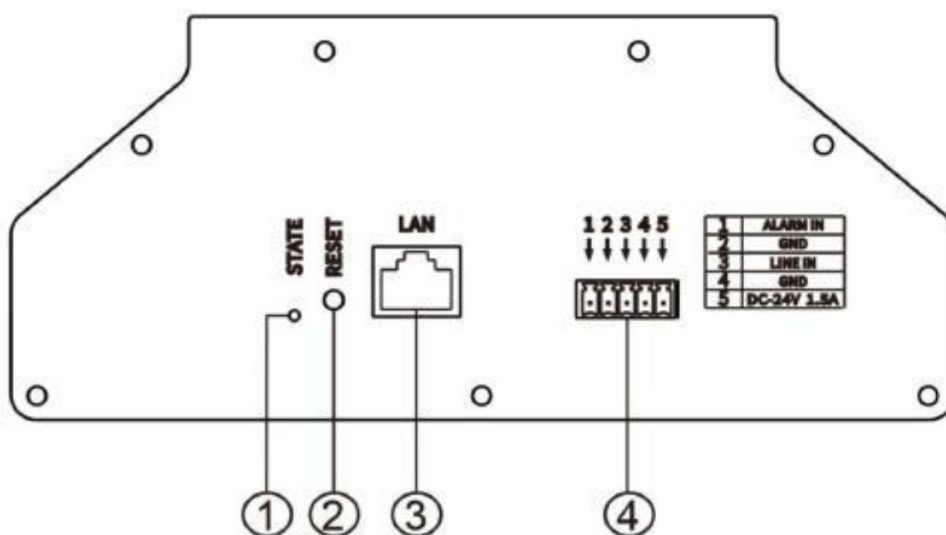
- Устанавливайте оборудование на ровной поверхности. Не устанавливать в ограниченном пространстве, например, на книжных полках или на аналогичном оборудовании.*
- Устанавливайте оборудование вдали от источников тепла, таких как батареи отопления или других приборов, излучающих тепло.*
- Избегайте попадания 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.



1. Индикатор состояния

Индикатор горит зеленым светом	Колонна подключена к сети
Индикатор мигает зеленым светом	Необходимо ввести параметры
Индикатор мигает красным светом	Колонна находится в offline режиме

2. Кнопка «RESET»:

- a. Когда колонна находится в offline режиме, нажмите кнопку “RESET” для того, чтобы колонна могла получить необходимый IP адрес.
- b. Для того, чтобы сбросить настройки колонны до заводских, необходимо подключить колонну к сети, а затем нажать и удерживать кнопку “RESET”.

3. Сетевой интерфейс типа RJ45.

4. Встроенный интерфейс:

- a. Тревожный вход
- b. GND
- c. Линейный вход
- d. GND
- e. Входной интерфейс питания.

Часть III Конфигурация колонны

1. Наружная IP-звуковая колонна LPA-XC9620A06 может принимать сигналы от программного обеспечения LPA-XC9000, IP-пейджингового микрофона и SIP-телефона (интегрированного с программным обеспечением через SIP-транк).



2. Наружная IP-звуковая колонна LPA-XC9620A06 поддерживает режим трансляции нескольких источников звука:

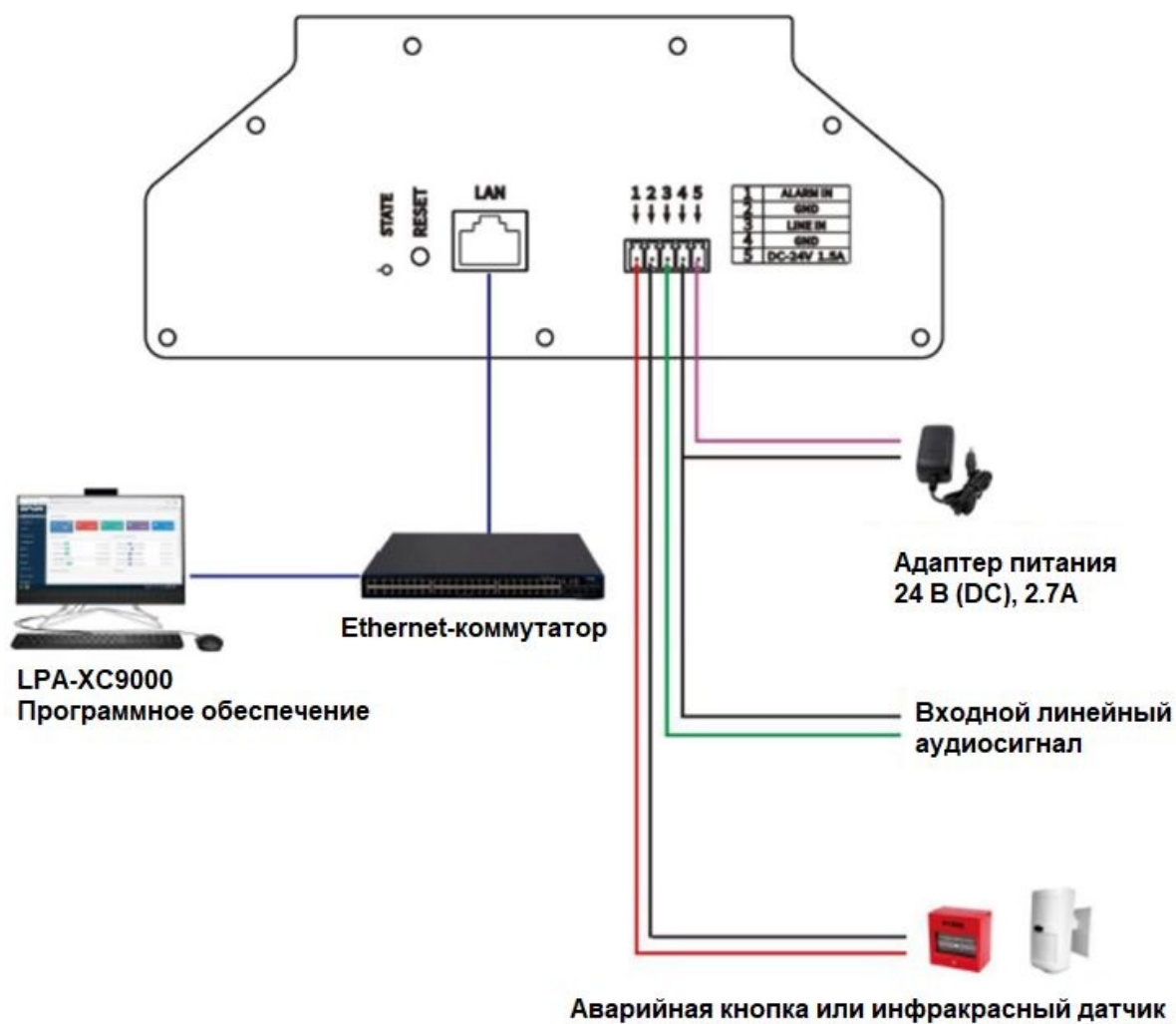
- Воспроизведение потокового аудио из ПО стационарного компьютера или ноутбука;
- Воспроизведение потокового аудио из мобильного телефона (Bluetooth);
- Поддержка линейного входного сигнала.



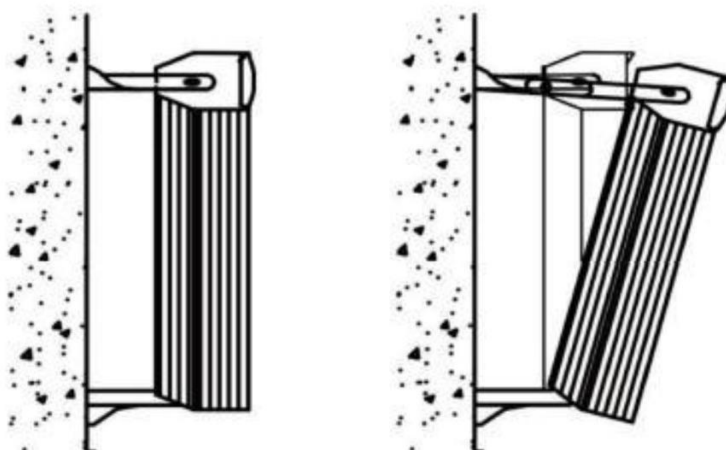
Часть IV Подключение

Оборудование устанавливается в офисах, аудиториях и конференц-залах.
Для подключения питания используйте сетевые фильтры или разветвители.

Схема подключения:



Часть V Монтаж



1. На месте, где будет установлена колонка, при помощи трех винтов диаметром 8мм, закрепите кронштейн.
2. На этот кронштейн закрепите колонку, как показано на рисунке выше.
3. При необходимости, используйте язычок для выдвижения верхней части кронштейна, чтобы отрегулировать угол наклона колонки.

Внимание: динамик должен быть установлен вертикально так, чтобы концы сетевого кабеля и кабеля питания были направлены вниз. Не перекрывайте вентиляционное отверстие!

При установке убедитесь в прочности монтажной поверхности, чтобы избежать риска падения!

Часть VI Комплект поставки

Комплект поставки уличной IP-звуковой колонны LPA-XC9620A06 включает в себя следующие элементы, пожалуйста, проверьте элементы перед установкой, если они отсутствуют, свяжитесь с дистрибьютором.

1. Прямоугольная монтажная пластина – 1 шт.



2. Винт M8*14 – 4 шт.



3. L-образная монтажная пластина – 2 шт.



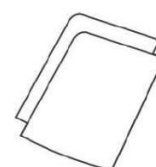
4. Гайка (M8) - 1 комплект



5. Разъем для подключения (3.5 – 5P) – 1 шт.



6. Руководство по эксплуатации – 1 шт.



Часть VII Спецификация

Модель	LPA-XC9620A06
Питание	24 В (DC), 2.7 А
Потребляемая мощность	60 Вт (24 В)
Мощность в режиме ожидания	≤2 Вт
Аудиокодеки	G711.U, G711.A, G.722 (ADPCM), PCM, MP3
Частотный диапазон	45 Гц – 18 кГц
Соотношение сигнал/шум	≥83 дБ
Частота дискретизации, битрейт	8 – 44.1 кГц, 16 бит, 16 – 320 кбит/с
Сетевые протоколы	TCP/IP (IPv4), UDP, HTTP, SIP
Скорость передачи данных	10 / 100 Мбит/с (RJ-45)
Рабочая температура	-10 °C ... +55 °C
Относительная влажность воздуха	≤90 % без конденсации
Монтаж	Настенный
Класс защиты	IPX5
Размеры	436 x 140 x 130 мм
Масса	2.65 кг