

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

LPA-XC9038

Сетевая микрофонная консоль

Руководство по быстрой установке

Версия 1.0



Москва
2022

Содержание

<i>Часть I – Меры предосторожности при работе.....</i>	<i>3</i>
<i>Часть II Основные технические характеристики.....</i>	<i>4</i>
<i>Часть III Схема подключения и примеры эксплуатации.....</i>	<i>6</i>
<i>Часть IV – Габаритные размеры.....</i>	<i>7</i>

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.*
- *На устройство не должны попадать капли или брызги. Не ставить вблизи объектов, с жидкостью, например, ваз.*
- *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 Основные технические характеристики

Сетевая микрофонная КОНСОЛЬ LPA-XC9038 предназначена для работы в составе системы диспетчерской и технологической связи и внутреннего интеркома LPA-IP. Оснащена 4-дюймовым сенсорным экраном, разрешение: 480 * 480.

Имеет возможность трансляции на все зоны, отдельные зоны, отдельный терминал.

Имеет возможность поддержки USB и внешних аудиоисточников сигнала.

Имеет встроенный динамик мощностью 3 Вт и конденсаторный микрофон для громкой связи.

Имеет возможность работы с избранными терминалами, ввод ID целевого терминала, работа в 1 касание.

Имеет встроенный цифровой аудиопроцессор, с функцией шумоподавления

Совместима со стандартным протоколом SIP, может быть зарегистрирована в системе VOIP (такой как Asterisk, Yealink и т.д.).

Имеет возможность инициирования и приема автономной внутренней связи и широковещательной передачи при потере связи с центральным ПО в режиме Offline.

Оснащена релейным входом для подключения к аварийной кнопке.

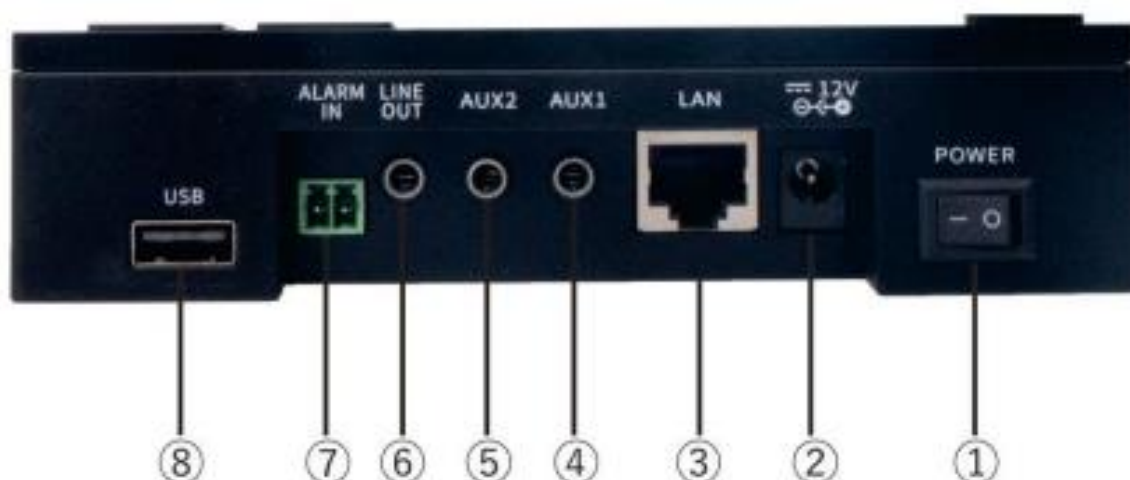
Внешний вид сетевой микрофонной консоли LPA-XC9038 Передняя панель



Описание:

1. Регулятор громкости микрофонного входа AUX1
2. Регулятор громкости линейного входа AUX2
3. Основной регулятор громкости внутреннего динамика
4. Клавиша мониторинга, при нажатии активируется режим мониторинга.
5. Клавиша внутренней связи, при нажатии активируется режим внутренней связи.
6. Динамик
7. Клавиша быстрого доступа
8. Клавиша возврата предыдущего\ начального режима.
9. Клавиша широковещательной передачи, при нажатии активируется режим широковещательной трансляции
10. Сенсорный дисплей
11. Разъем для подключения микрофона

Задняя панель



Описание:

1. Клавиша питания
2. Разъем подключения питания 12В\1А
3. Сетевой порт
4. Входной интерфейс AUX 1, микрофонный вход.
5. Входной интерфейс AUX 2, линейный вход
6. Линейный выход
7. Вход сигнала тревоги
8. USB вход

Технические характеристики

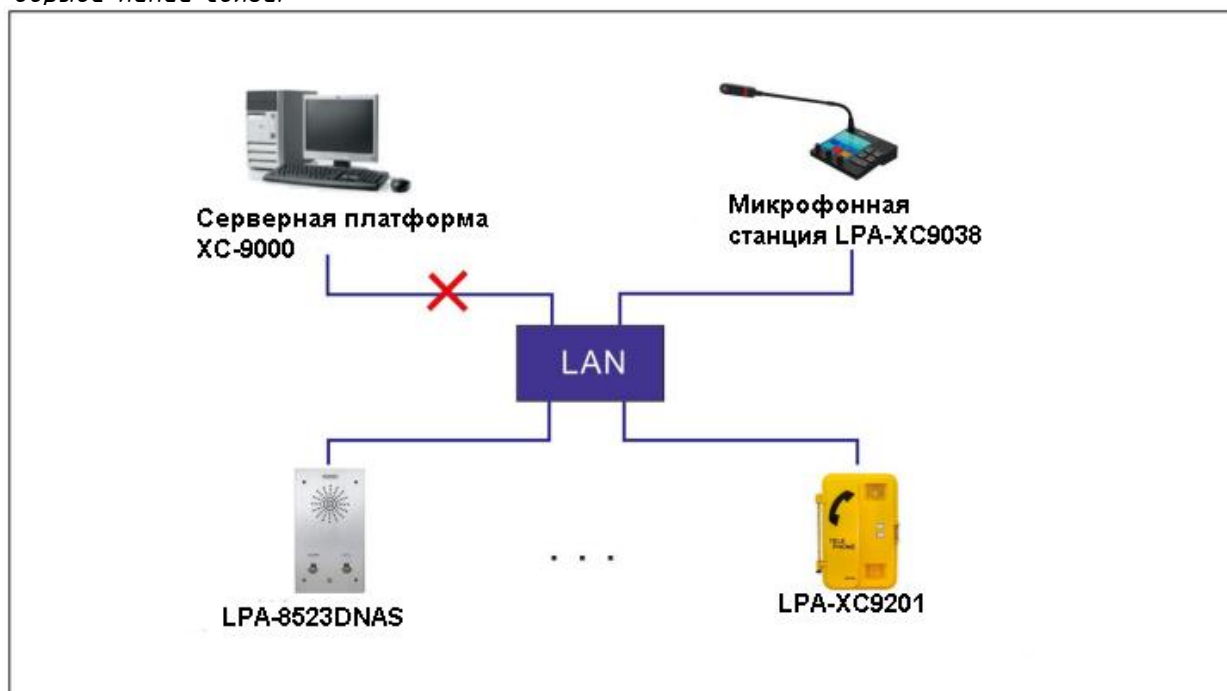
Питание	От блока питания - 12 В (DC), 1 А
Потребляемая мощность	≤3 Вт
Сетевой протокол	TCP, UDP, ARP, ICMP, IGMP, HTTP, FTP
Частотная характеристика	20Гц-16кГц
Скорость сети	10/100 Мбит/с
Аудио кодек	MP2/MP3/PCM/ADPCM
Мощность громкоговорителя	3Вт
Дискретизация аудио и битность	8kHz ~ 44.1kHz, 16bit, 8kbps-320kbps
Аудио форматы	MP3/WaV
Дисплей	LCD 4"
Интерфейсы	1 сетевой RJ45, 1 тревожный вход, 1 линейный выход, 2 линейных входа, 1 порт USB, 1 микрофонный вход
Габариты	144x144x34 мм
Рабочая температура и влажность	-10 °C ~ 55 °C / ≤90%

Часть III Схема подключения и примеры эксплуатации

На задней панели прибора есть разъемы для подключения внешних периферийных устройств, такие как активная акустическая система или аудио носители.

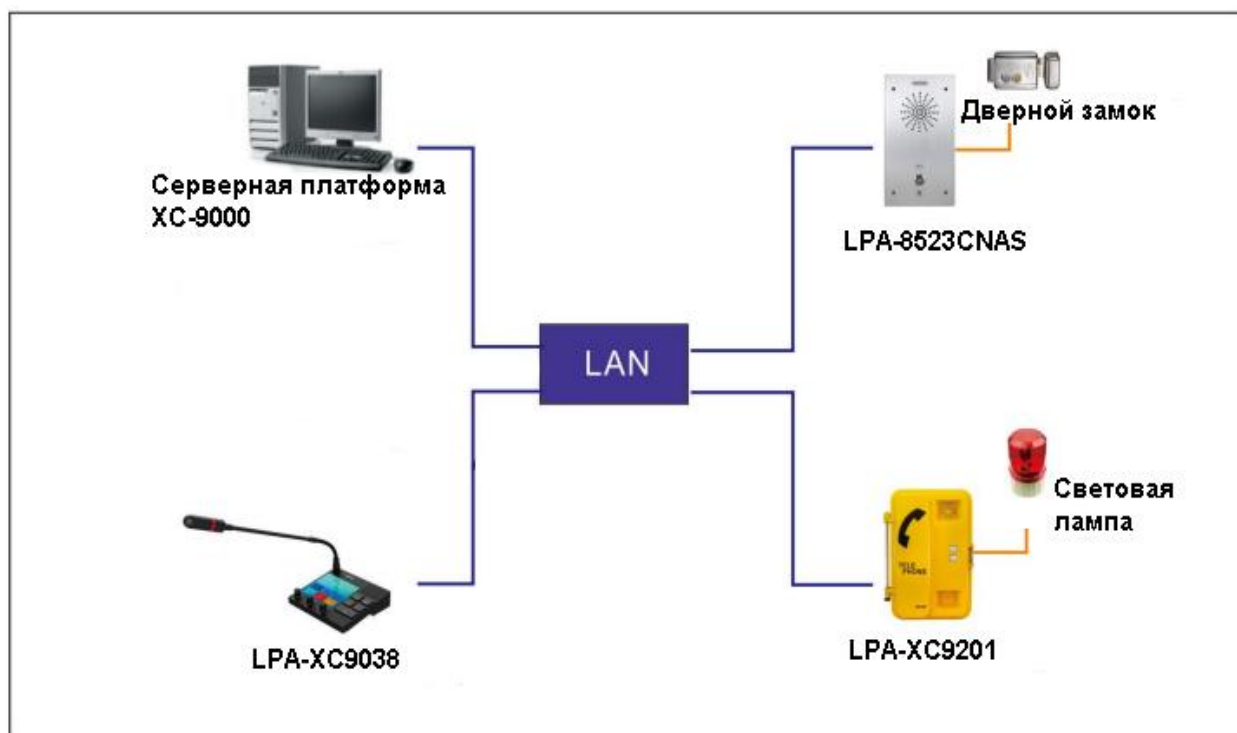


Сетевая микрофонная консоль LPA-XC9038 поддерживает функцию автономной внутренней связи и может вызывать назначенный терминал при сбое серверного программного обеспечения или обрыве линии связи.

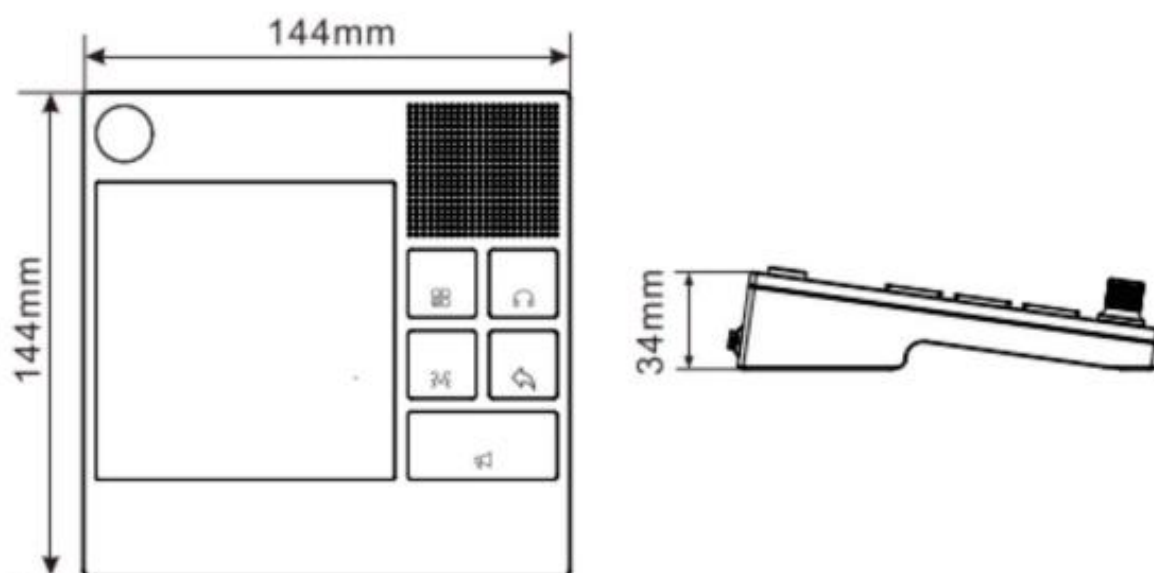


Сетевая микрофонная консоль LPA-XC9038 поддерживает функцию вызова по набору номера, вызов в один клик, вызов избранных терминалов.

Во время внутренней связи вы можете выполнять такие операции, как аудио интерком, дистанционное разблокирование двери или мигание сигнального маячка.



Часть IV – Габаритные размеры



Сетевая микрофонная консоль LPA-XC9038 устанавливается у оператора или дежурного на рабочем столе.

