

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

LPA-ХС9241V

Сетевая вызывная панель видеointеркома

Руководство по быстрой установке
Версия 1.0



*Москва
2021*

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.....</i>	<i>5</i>
<i>Часть IV Габаритные размеры.....</i>	<i>7</i>
<i>Часть V Инструкция по монтажу.....</i>	<i>7</i>
<i>Часть VI – Комплект поставки.....</i>	<i>8</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.*

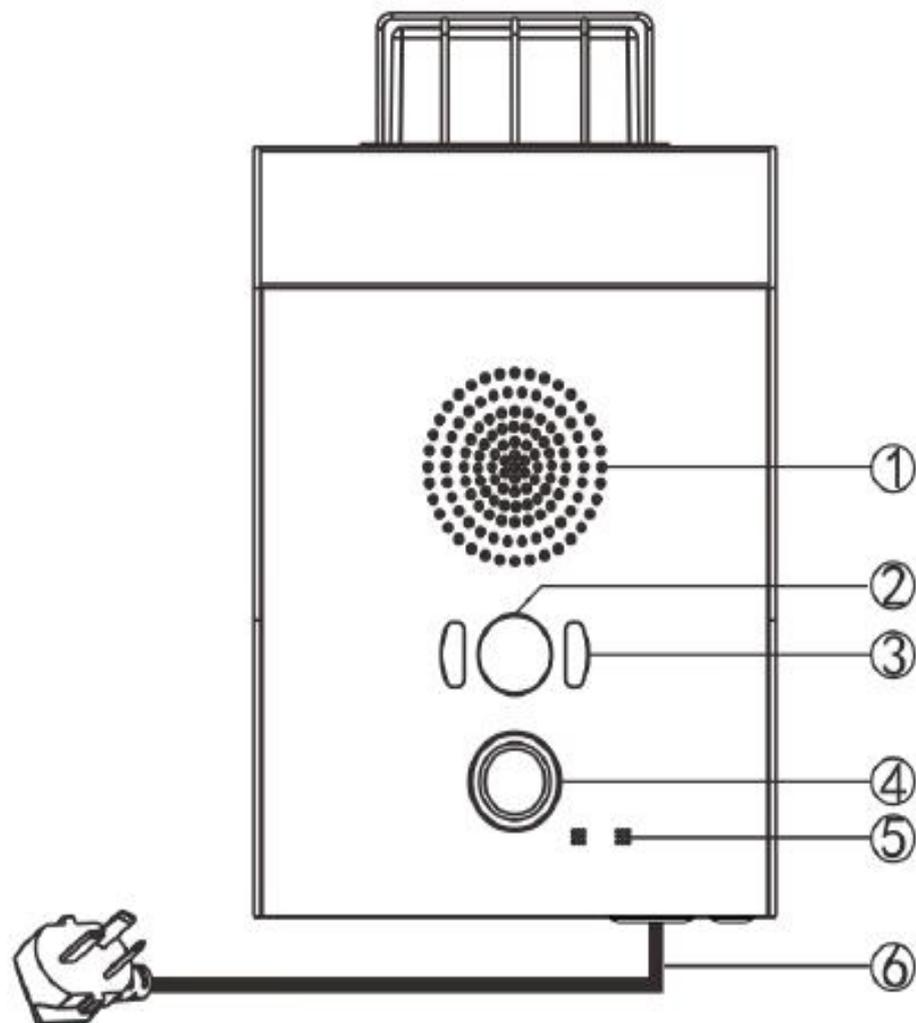
2. При подсоединении оборудования помните:

- *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 вызывная панель видеointеркома LPA-XС9241V предназначена для работы в составе системы диспетчерской и технологической связи и внутреннего интеркома LPA-IP. Внешний вид сетевой вызывной видео панели



Описание:

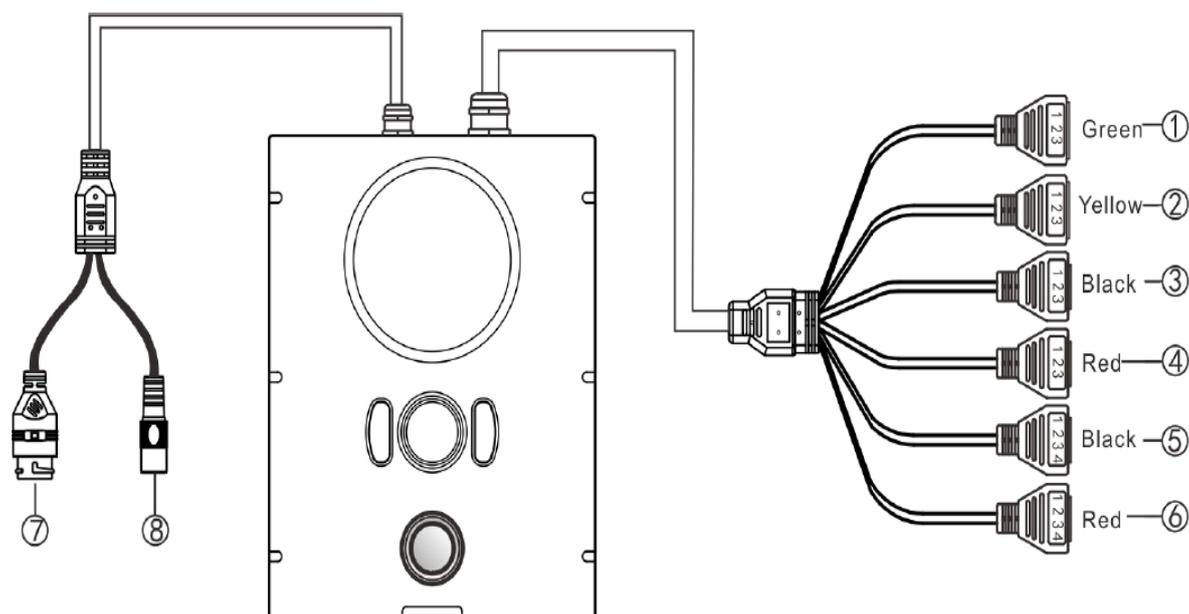
1. Встроенный громкоговоритель
2. Встроенная камера для видеовызовов.
3. Заполняющая подсветка
4. Кнопка вызова, для вызова запрограммированного терминала.
5. Встроенный микрофон для громкой связи.
6. Кабель питания.

Технические характеристики

Питание	DC24V / 5A
Мощность усилителя	2 * 8 Ом / 20 Вт или 1 * 4 Ом / 40 Вт
Интерфейсы	Интерфейс выхода усилителя, интерфейс входа сигнала тревоги, выходной интерфейс, сетевой интерфейс, интерфейс питания, интерфейс связи, интерфейс линейного ввода / вывода
Протоколы	TCP / IP, UDP, ARP, ICMP, SIP, IGMP, HTTP
Скорость сети	10/100 Мбит/с
Аудио кодек	PCM / ADPCM / WAV
Дискретизация аудио и битность	8 кГц ~ 44,1 кГц, 16 бит
Видео кодек	H 264
Матрица камеры	CMOS-матрица
Класс IP	IP 66
Рабочая температура и влажность	-30 °C ~ 55 °C / ≤90%

Часть III Схема подключения

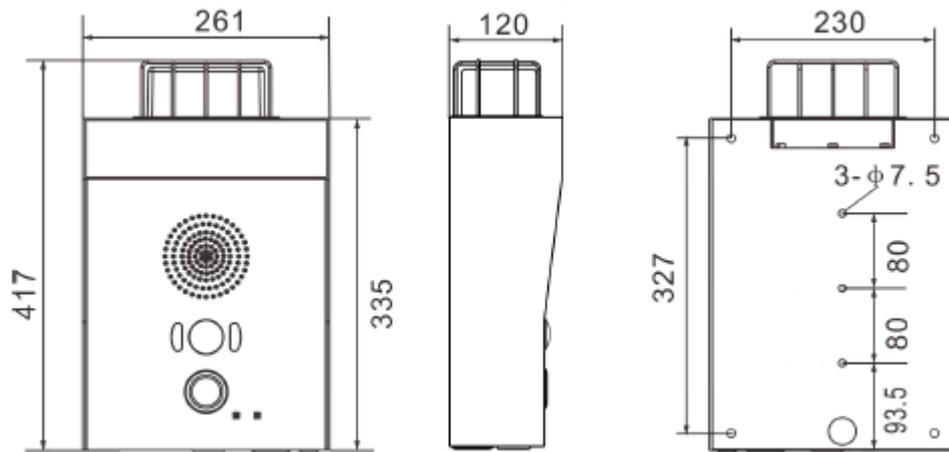
Откройте лицевую панель терминала LPA-XC9241V, выведите коммутационный кабель с разъемами для подключения интерфейсов, из корпуса устройства через выпускное отверстие, затем подключитесь к каждому интерфейсу внутреннего модуля, по необходимости использования в системе LPA-IP.



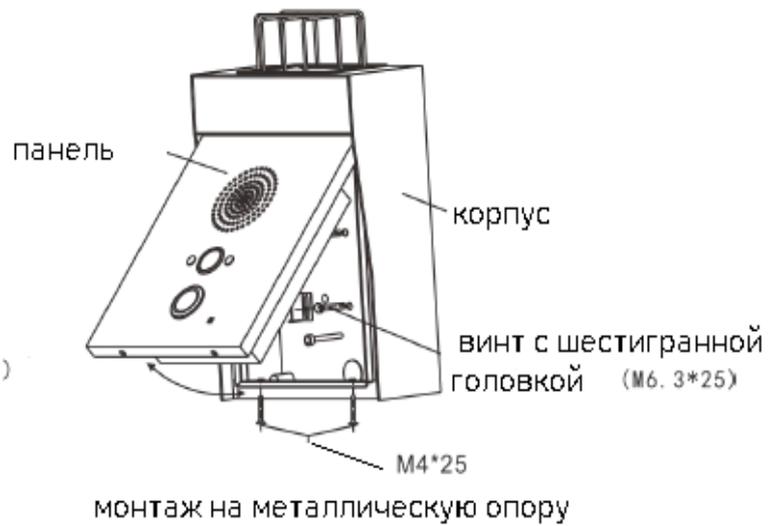
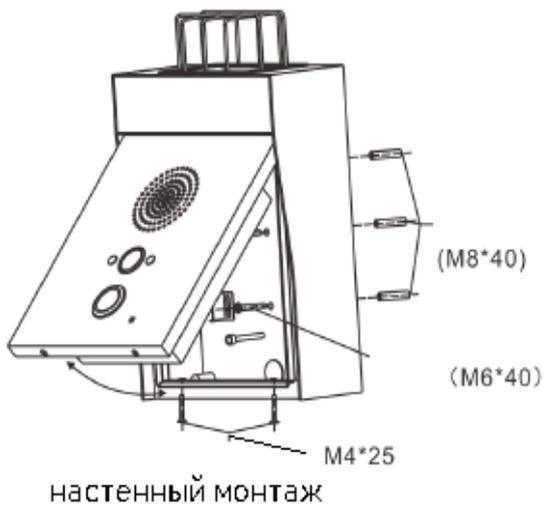
Описание интерфейса

№	Интерфейс	Описание	Подключение
1	Зеленый (3 контактный)	Выход сигнала тревоги	1) тревожный выход "NO" 2) тревожный выход "NC" 3) тревожный выход "CN"
2	Желтый (3 контактный)	Вход сигнала тревоги	1) GND 2) 1 Тревожный вход 1 3) 2 Тревожный вход 2
3	Черный (3 контактный)	Подключение для управляемых устройств	1) GND 2) T/R 3) GND
4	Красный (3 контактный)	Линейный вход, линейный выход.	1) линейный вход 2) GND 3) линейный выход
5	Черный (4 контактный)	Подключение сигнальной лампы	1) Сигнальная лампа 4 2) Сигнальная лампа 3 3) Сигнальная лампа 2 4) Сигнальная лампа 1 Примечание: выход питания DC10V, внешний аварийный стробоскоп.
6	Красный (4 контактный)	Выход встроенного усилителя мощности	1) Выход правого канала усилителя мощности + 2) Выход правого канала усилителя мощности - 3) Выход левого канала усилителя мощности + 4) Выход левого канала усилителя мощности - Примечание: 1. Возможно подключение внешнего усилителя. 1 * 40 Вт / 4 Ом или 2 * 20 Вт / 8 Ом; 2. Подключайте громкоговоритель согласно указанной полярности выхода усилителя!
7	Сетевой интерфейс	Разъем сетевого подключения	Подключение к сети LPA-IP
8	Питание	Разъем подключения питания	Подключение адаптера питания 24V 5A

Часть IV Габаритные размеры



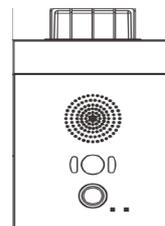
Часть V Инструкция по монтажу



Часть VI – Комплект поставки

Комплект поставки Сетевой вызывной панели видеонтеркома включает в себя следующие фитинги, пожалуйста, проверьте фитинги перед установкой, если они отсутствуют, свяжитесь с дистрибьютором.

1. Сетевая вызывная панель видеонтеркома – 1 шт



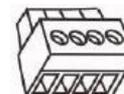
2. Гермовводы для кабелей – 1 шт.



3. Проводной терминал (3.81-3P) – 4 шт.



4. Проводной терминал (3.81-4P) – 2 шт



5. Пластиковый дюбель (M8*40) – 3 шт.



6. Крестообразный самонарезной винт (M6 x 40) – 4 шт.



7. Ключ – 1 шт.



8. Пружинная шайба – 4 шт (Ф8)



9. Шайба – 4шт (Ф8)



10. Винт шестигранная головка (M8*18) – 4 шт.



11. Винт самонарезной (M6. 3*25) – 3шт.

