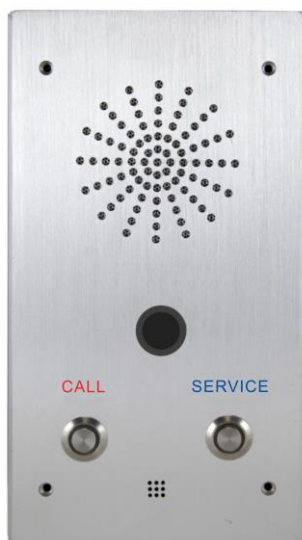


**Система диспетчерской и технологической  
связи и внутреннего интеркома LPA-IP**



# **LPA-8523DVNAS**

## **Сетевая вызывная панель видеоинтеркома**

Руководство по быстрой установке

*Версия 1.0*



*Москва  
2021*

## **Содержание**

<i>Часть I Меры предосторожности при работе .....</i>	<i>3</i>
<i>Часть II Введение в интерфейс.....</i>	<i>4</i>
<i>Часть III Установка.....</i>	<i>6</i>
<i>Часть IV Подключение .....</i>	<i>7</i>
<i>Часть V Комплект поставки .....</i>	<i>8</i>
<i>Часть VI Спецификация.....</i>	<i>9</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.*

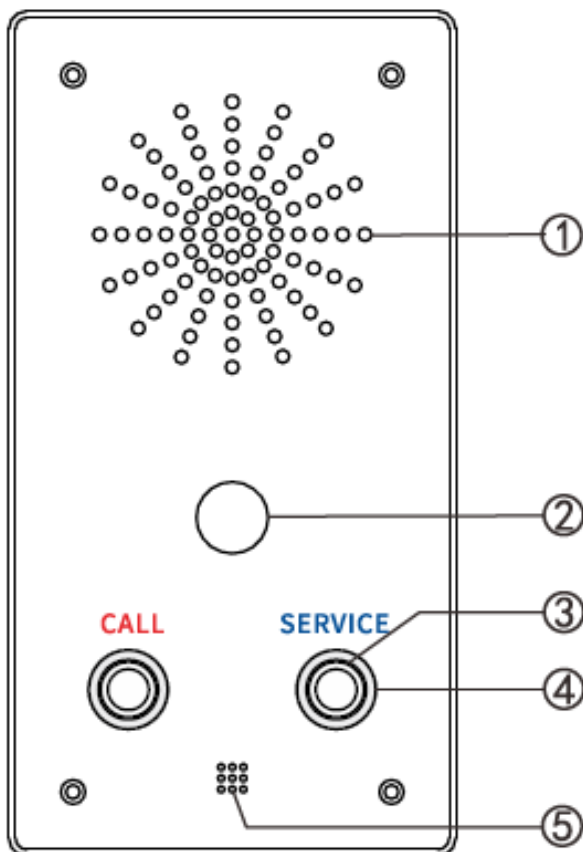
- 1. Устанавливайте оборудование в следующих условиях:*
  - Устанавливайте оборудование на ровной поверхности. Не устанавливать в ограниченном пространстве, например, на книжных полках или на аналогичном оборудовании.*
  - Устанавливайте оборудование вдали от источников тепла, таких как батареи отопления 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

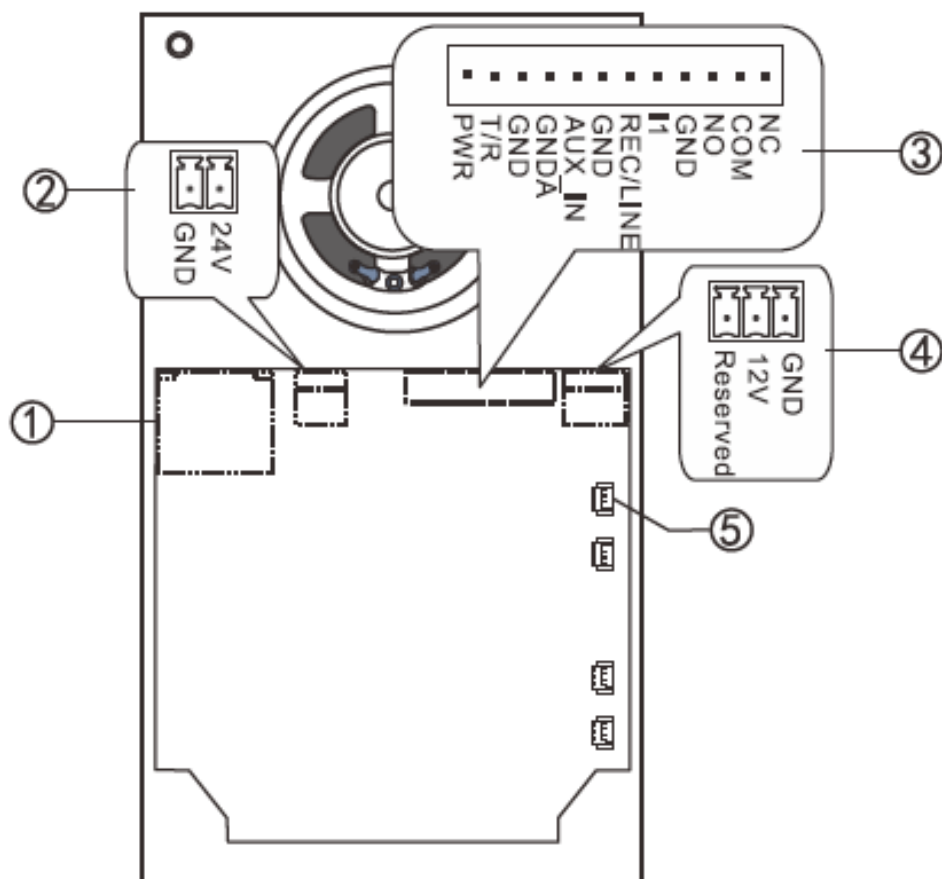
На рисунках ниже цифрами показаны все интерфейсы вызывной панели LPA-8523DVNAS спереди и сзади и их назначение.

**Вид спереди:**



- ① – Встроенный динамик.
- ② – Широкоугольная видеокамера.
- ③ – Кольцевой индикатор состояния. В режиме ожидания вызывной панели индикатор непрерывно горит. В режиме вызова/вещания – быстро мигает. В режиме экономии энергии, индикатор мигает медленно.
- ④ – кнопка вызова (**CALL**), кнопка управления программным обеспечением (**SERVICE**). Одновременно работая этими 2 кнопкам можно задавать различные настройки работы терминала с помощью серверного ПО.
- ⑤ – Встроенный микрофон.

**Вид сзади:**



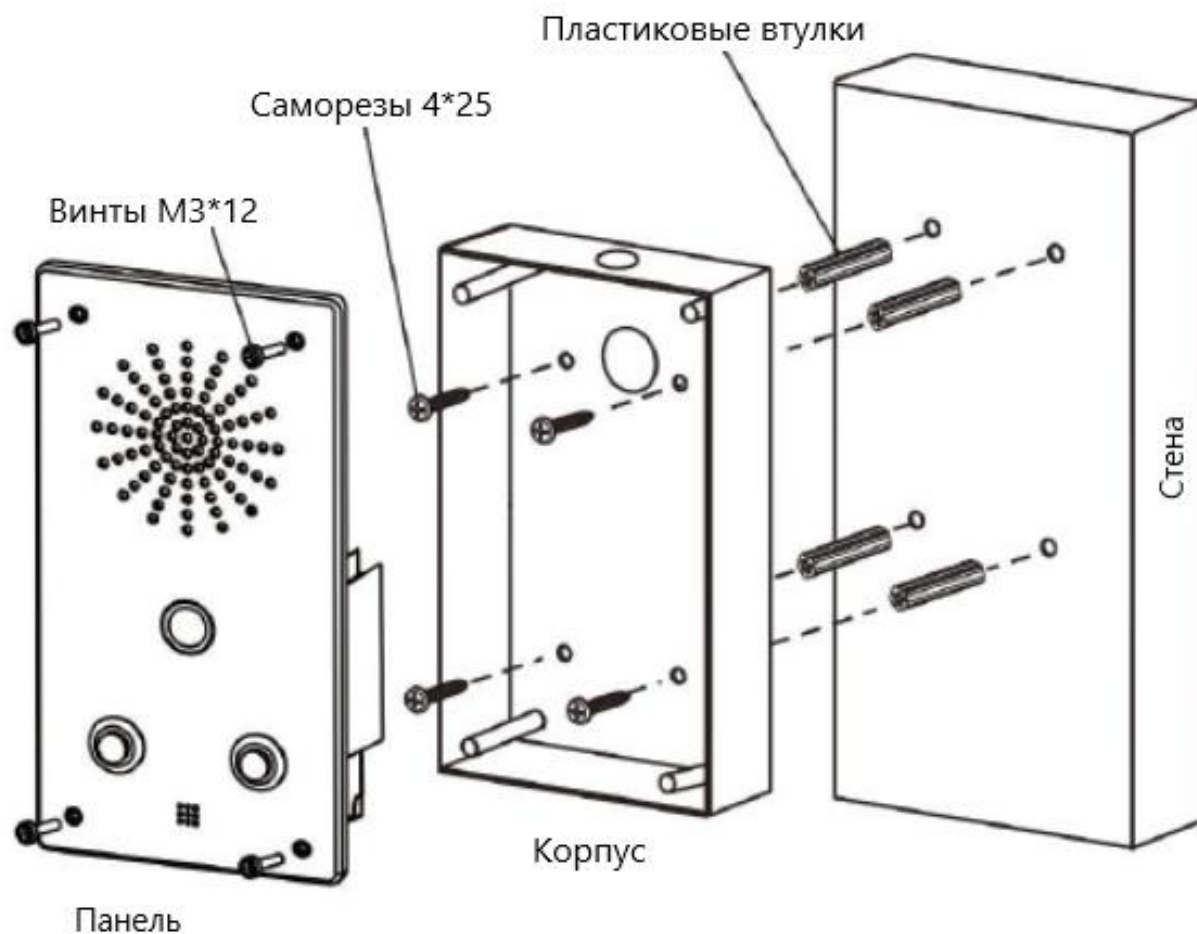
- ① – Сетевой интерфейс: подключается к коммутатору с PoE или без PoE.
- ② – Вход питания 24 В / 12 В (DC).
- ③ – Данный терминал интерфейсов имеет следующие контакты:



- ④ – Выходной разъём питания, 12 В (DC).
- ⑤ – Резервный вход сигналов тревоги.

### Часть III Установка

На рисунке показано устройство в разобранном виде и данные о его креплениях, необходимые для монтажа на стену:



Для установки устройства выполните следующие действия:

1. Просверлите стену в соответствии с монтажной схемой, затем вставьте в просверленные отверстия 4 пластиковые распорные втулки.
2. Установите корпус на стену и закрепите его 4-мя винтами М4\*25 с крестообразной головкой.
3. Наложите на корпус лицевую крышку и закрепите её с помощью фиксирующих винтов М3\*12 с внутренним шестигранником.

## Часть IV Подключение

На рисунке показана схема подключения вызывной панели:



## Часть V Комплект поставки

Комплект поставки вместе с сетевой вызывной панелью LPA-8523DVNAS, включает в себя следующие элементы (пожалуйста, проверьте элементы перед установкой, если они отсутствуют, свяжитесь с дистрибьютором):

- Проводной терминал (3.5-3P) – 1 шт. .... 
- Проводной терминал (3.5-2P) – 1 шт. .... 
- Адаптер питания DC 24В/1А – 1 шт. .... 
- Заглушка HP-16 – 1 шт. .... 
- Заглушка SMR7/8BK1 – 1 шт. .... 
- Винт M3\*12 – 4 шт. .... 
- Саморез с полукруглой головкой M4\*25 – 4 шт. .... 
- Пластиковая расширительная втулка F7 – 4 шт. .... 
- Кабель для проводного терминала – 2 шт. .... 
- Шестигранный ключ – 1 шт. .... 
- Инструкция по эксплуатации, 1 шт. .... 



## Часть VI Спецификация

<b>Модель</b>		<b>LPA-8523DVNAS</b>
<i>Питание</i>	<i>Питание</i>	<i>24 В/12 В (DC), 1 А, PoE(IEEE802.3at)</i>
	<i>Потребляемая мощность</i>	<i>≤30 Вт</i>
<i>Видеокамера</i>	<i>Тип</i>	<i>CMOS, 1 мегапиксель</i>
	<i>Разрешение</i>	<i>1080P</i>
	<i>Видеобитрейт</i>	<i>96–512 кбит/с</i>
	<i>Кодек</i>	<i>H.264</i>
<i>Аудио</i>	<i>Аудиокодеки</i>	<i>G.711a, G.711u, PCM, ADPCM</i>
	<i>Аудиовход</i>	<i>1 встроенный микрофон</i>
	<i>Частота дискретизации</i>	<i>8–44.1 кГц, 16 бит</i>
	<i>Битрейт</i>	<i>8–320 кбит/с</i>
<i>Сеть</i>	<i>Интерфейсы</i>	<i>1 RJ-45, 1 тревожный вход, 1 тревожный выход, 1 линейный вход, 1 линейный выход/выход записи, 1 каскадный порт (для подключения блока управления сигнализацией)</i>
	<i>Сетевые протоколы</i>	<i>TCP/IP, UDP, ARP, ICMP, IGMP, SIP, HTTP, FTP, ONVIF</i>
<i>Физические параметры</i>	<i>Рабочая температура</i>	<i>-10 °С ...~55 °С</i>
	<i>Влажность воздуха</i>	<i>≤ 90 %, без конденсации</i>
	<i>Габаритные размеры</i>	<i>101 x 191 x 51 мм</i>
	<i>Масса</i>	<i>0.95 кг</i>