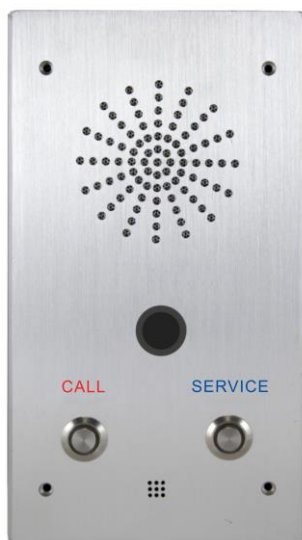


Система диспетчерской и технологической связи и внутреннего интеркома LPA-IP



LPA-8523DVNAS

Сетевая вызывная панель видеоинтеркома

Руководство по быстрой установке

Версия 1.0



*Москва
2021*

Содержание

Часть I Меры предосторожности при работе	3
Часть II Введение в интерфейс.....	4
Часть III Установка	6
Часть IV Подключение	7
Часть V Комплект поставки	8
Часть VI 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:

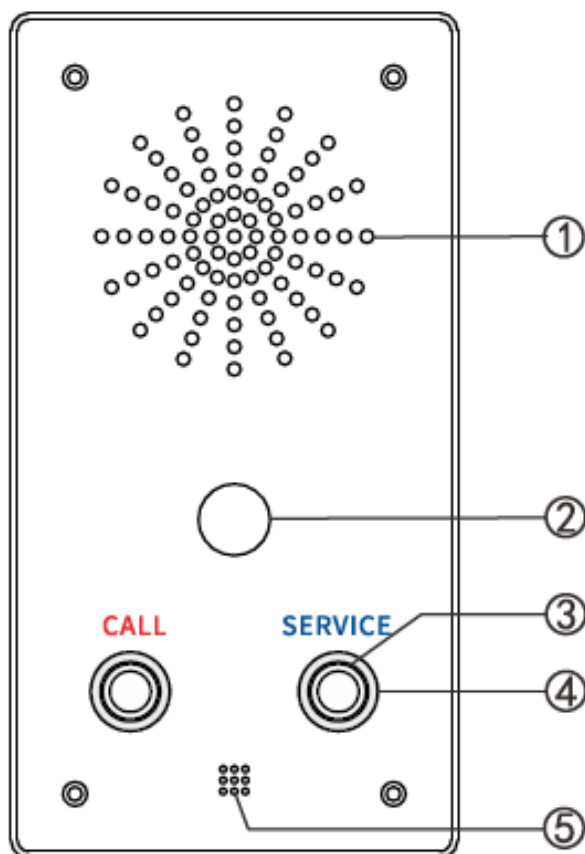
- Подключайте оборудование только после прочтения руководства по эксплуатации.
- Правильно выполняйте все соединения. Неправильно выполненные соединения могут привести к электрическим помехам, поломкам, ударам электрическим током.
- Для предотвращения повреждений электрическим током, не открывайте верхнюю 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

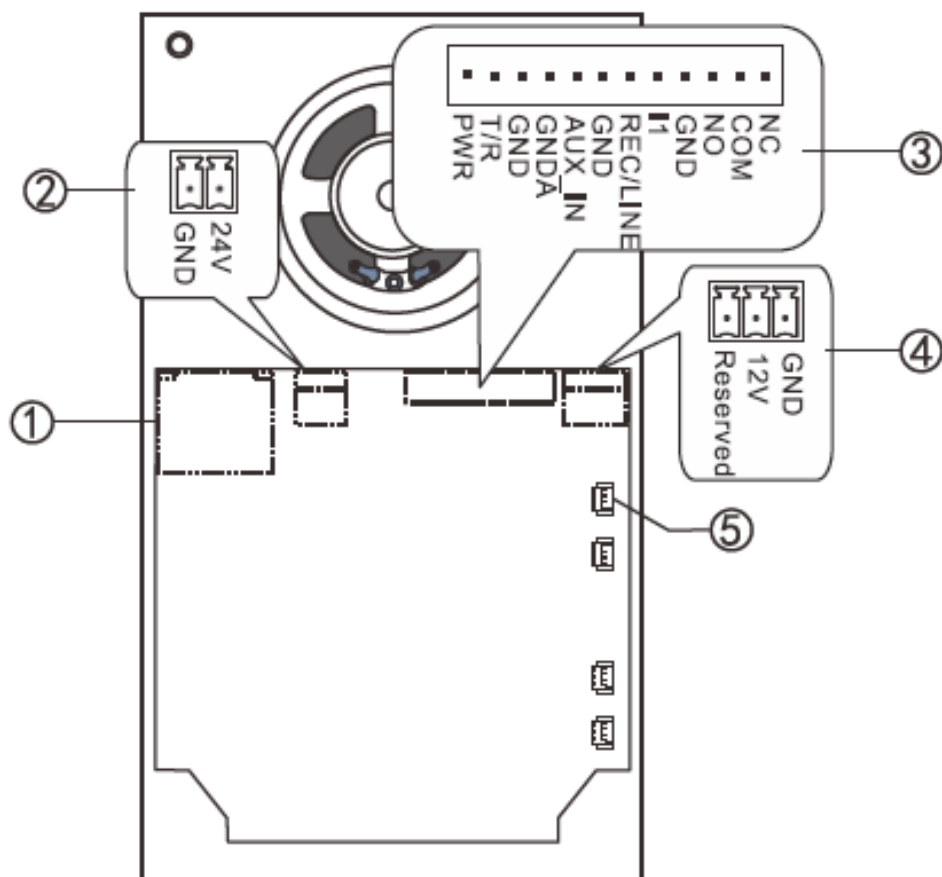
На рисунках ниже цифрами показаны все интерфейсы вызывной панели LPA-8523DVNAS спереди и сзади и их назначение.

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:



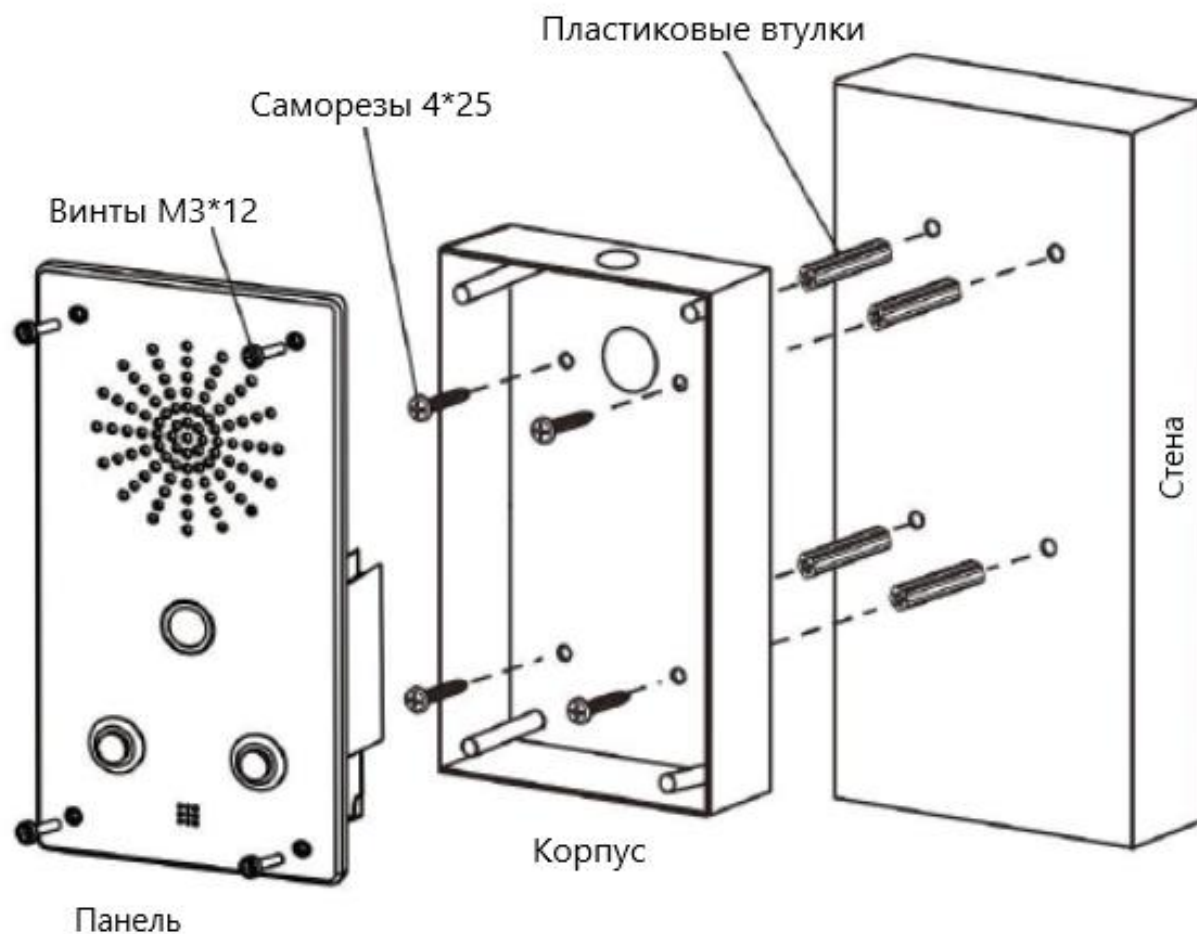
- ① – Сетевой интерфейс: подключается к коммутатору с PoE или без PoE.
- ② – Вход питания 24 В / 12 В (DC).
- ③ – Данный терминал интерфейсов имеет следующие контакты:

■	NC	}	Тревожный выход
■	COM		
■	NO		
■	GND	}	Тревожный вход
■	IN1		
■	REC/LINE	}	Линейный выход и запись
■	GND		
■	AUX_IN	}	Линейный аналоговый вход
■	GND		
■	GND	}	Трёхцветный светодиодный индикатор
■	T/R		
■	PWR		

- 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.

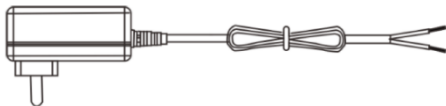
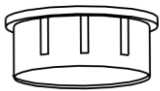
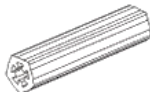
Часть IV Подключение

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

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