

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

LPA-ORIS-D1

**л
и овой
кон е ен -сиc ем**

Руководство по быстрой установке

Версия 1.0



Содержание

<i>Часть I Меры предосторожности при работе</i>	3
<i>Часть II Введение в интерфейс.....</i>	4
<i>Часть III Комплект поставки</i>	5
<i>Часть IV Спецификация.....</i>	7

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:

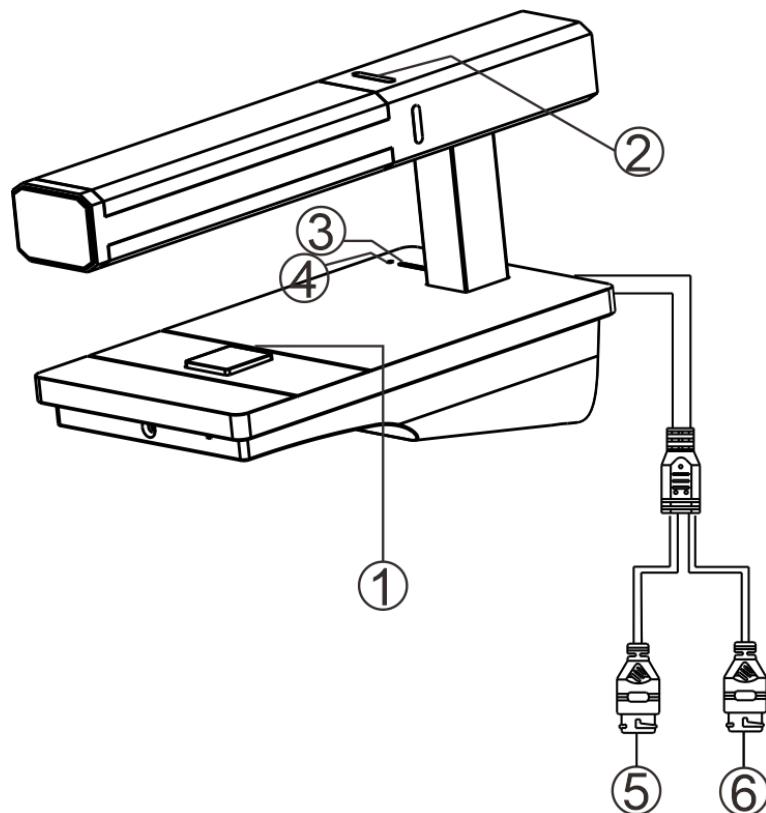
- Подключайте оборудование только после прочтения руководства по эксплуатации.
- Правильно выполняйте все соединения. Неправильно выполненные соединения могут привести к электрическим помехам, поломкам, ударам электрическим током.
- Для предотвращения повреждений электрическим током, не открывайте верхнюю крышку.
- Осторожно подсоединяйте электрический шнур, только после проверки значения питающего напряжения.

ВНИМАНИЕ: Техническое обслуживание оборудования должно проводиться только квалифицированными специалистами.

Часть II Комплект поставки

- Влагозащитные компоненты 2 шт.
- Сетевой кабель (1м) 1 шт.
- Руководство по эксплуатации 1 шт.

Часть III Введение в интерфейс



1) – Горячая клавиша включения микрофона: при нажатии на эту клавишу загорается индикатор.

- Когда клавиша не нажата, индикатор выключен.
- В режиме заявки, когда микрофон участника подает заявку на выступление, индикатор мигает красным светом. Он будет продолжать мигать, пока заявка не будет принята.
- Когда заявка будет принята, индикатор горит красным светом.

2) – Индикатор состояния микрофона:

- Индикатор мигает красным светом, когда заявка на выступление подана.
- Индикатор горит красным светом, когда заявка принята. Во время разговора индикатор, также, горит красным светом.
- Когда микрофон не подает заявку на выступление – индикатор не горит.

3) – Индикатор состояния сети:

- Индикатор мигает оранжевым, когда питание включено, но вход в систему произведен с ошибкой.
- Индикатор горит оранжевым светом, когда питание включено и вход в систему был произведен без ошибок.

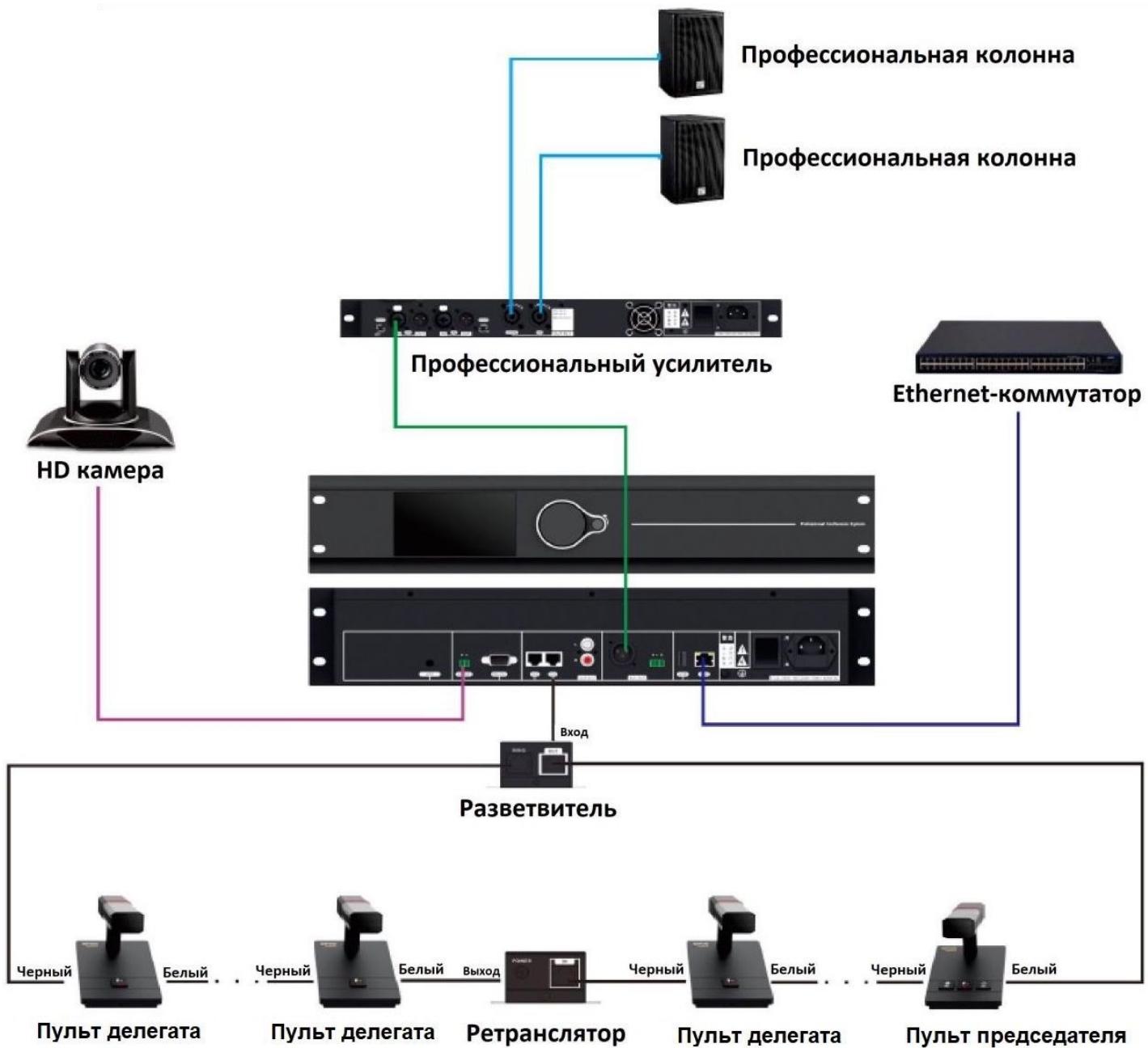
4) – Индикатор питания:

- Индикатор горит красным светом, когда разветвитель подключен.
- Индикатор не горит, когда разветвитель не подключен.

5) Белый сетевой порт: подключение к порту RANG разветвителя.

6) Черный сетевой порт: подключение к порту OUT разветвителя.

Типовая схема подключений



Примечание 1: одинарное кольцо может содержать не более 40 микрофонов (если необходимо подключить более 30 микрофонов, то нужно добавить ретранслятор).
Двойное кольцо может содержать до 80 микрофонов.

Примечание 2: подключение при помощи сетевого кабеля CAT-5. Рекомендуется использовать сетевой кабель CAT6-FTP.

Часть IV Спецификация

Модель	LPA-ORIS-D1
<i>Питание</i>	<i>24 В (DC)/0.5 А</i>
<i>Номинальная мощность</i>	<i>≤1 Вт</i>
<i>Формат кодирования аудио</i>	<i>MP3/PCM/ADPCM</i>
<i>Аудио битрейт</i>	<i>8 Кб/с – 320 кб/с, 16 бит</i>
<i>Частота дискретизации</i>	<i>8 кГц - 44.1 кГц</i>
<i>Соотношение “сигнал/шум”</i>	<i>≥83 дБ</i>
<i>Частотная характеристика</i>	<i>40 Гц – 18 кГц</i>
<i>Сетевой интерфейс</i>	<i>RJ45 2</i>
<i>Рабочая температура</i>	<i>0°С...+45°С, ≤90% без конденсации</i>
<i>Габаритные размеры</i>	<i>213 x 95 x 115.9 мм</i>