

ЛИНСИС

Производство систем промышленной связи



www.lin-sys.ru

Диспетчерский пульт LDP-A-15S

ПАСПОРТ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Версия документа: 1.3.1

Все права защищены © ООО «Линсис»

Оглавление

Сведения об изделии	3
Назначение	3
Общие указания	3
Основные технические характеристики	3
Маркировка изделия.....	4
Внешний вид и габаритные размеры.....	5
Аппаратные кнопки пульта	6
Описание сенсорного экрана пульта	7
Монтаж, первоначальное подключение и параметры	8
Срок службы, гарантийные обязательства.....	9
Хранение и транспортирование	9
Утилизация.....	9
Свидетельство о приёмке.....	10
Декларация о соответствии	12

СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия: LDP-A-15S

Условное обозначение: ЛСЕА.469436.092 ТУ

Сведения об изготовителе:

ООО «Линсис».

Адрес: Россия, г. Пермь, ул. Петропавловская 59а.

Телефон: +7 (342) 299-99-37.

Сайт: www.lin-sys.ru

E-mail: support@lin-sys.ru.

НАЗНАЧЕНИЕ

Диспетчерский пульт громкоговорящей связи предназначен для организации прямой или многоадресной связи — одновременно на несколько абонентских устройств.

LDP – 15S это идеальное решение для оснащения рабочего места центрального диспетчера или рабочего места руководителя. Простота использования пульта не вызовет трудностей даже у начинающих пользователей и не оставит сомнений в том, что вы сделали правильный выбор!

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Прежде чем начать работу необходимо внимательно ознакомиться с руководством пользователя на LDP-A-15S .

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания	16 – 3
2 В	
Диапазон воспроизводимых частот	0,3 -24 кГц
Выходная мощность	3Вт
Климатическое исполнение	У4 по ГОСТ 15150-69
Рабочие температуры	0°С ... +50°С
Материал корпуса	Пластик
Датчик «сухой контакт»	2 входа
Вес	Не более 4 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Устройство LDP-A-15S	1 шт.
Блок питания	1 шт.
Упаковочная тара	1 шт.
Паспорт - Руководство по эксплуатации	1 шт.

МАРКИРОВКА ИЗДЕЛИЯ



LDP-A-15S-ДО

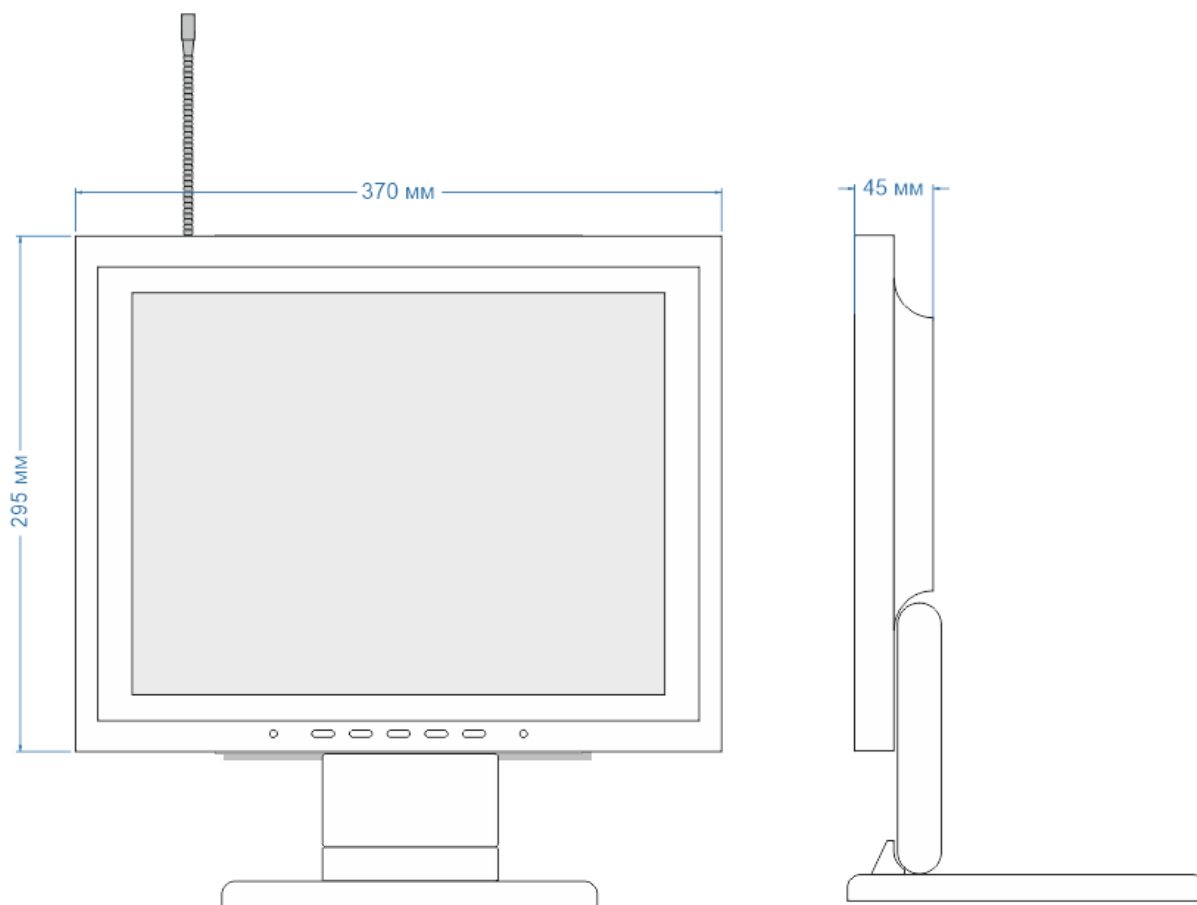
LDP Пульт диспетчерской связи
А аналоговый 2х проводной интерфейс
15S конструктивное исполнение, 15 дюймовый экран, сенсорный
ДО дополнительные опции

S/N серийный номер изделия

Дополнительные опции

Обозначение	Интерфейс
М	Внешний микрофон
Т	Телефонная трубка
ПД	Педаля диспетчера
К	Внешние акустические колонки
V	VESA крепление

ВНЕШНИЙ ВИД И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Пластиковый корпус черного цвета

1 направленный микрофон

1 встроенный динамик

Размеры: 370 x 295 x 45 мм.

Сенсорный экран 15 дюймов

Рисунок 1

АППАРАТНЫЕ КНОПКИ ПУЛЬТА

На передней панели пульта расположены кнопки управления и индикатор питания (Рис.2).

1. Индикатор питания пульта
2. Кнопка MENU – вызов сервисного меню пульта
3. Кнопка DOWN/– – перемещение по меню влево и уменьшение уровня регулируемого параметра
4. Кнопка POWER – НЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ
5. Кнопка UP/+ – перемещение по меню вправо и увеличение уровня регулируемого параметра
6. Кнопка AUTO – выбор/активация текущего пункта меню

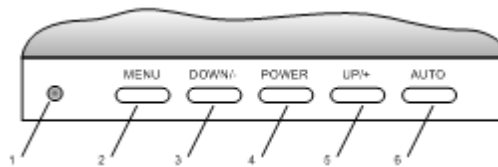


Рис. 2. Передняя панель пульта

РАЗЪЕМЫ ПУЛЬТА

На нижней стороне корпуса пульта расположены разъемы питания и интерфейсов. Существует две версии пульта, которые отличаются наличием усилителя с коррекцией тембра верхних и нижних частот.

Вид нижней стороны пульта версии 1 (без усилителя) представлен на Рис.3.

1. Питание 12 В.
2. Подключение внешних пассивных динамиков 10Вт.
3. Mini USB управление
4. Подключение к 2-х проводной линии связи (см. схему 4)
5. Подключение к 4-х проводной линии связи
6. Подключение «сухие» контакты, педали
7. Ethernet управление, мониторинг

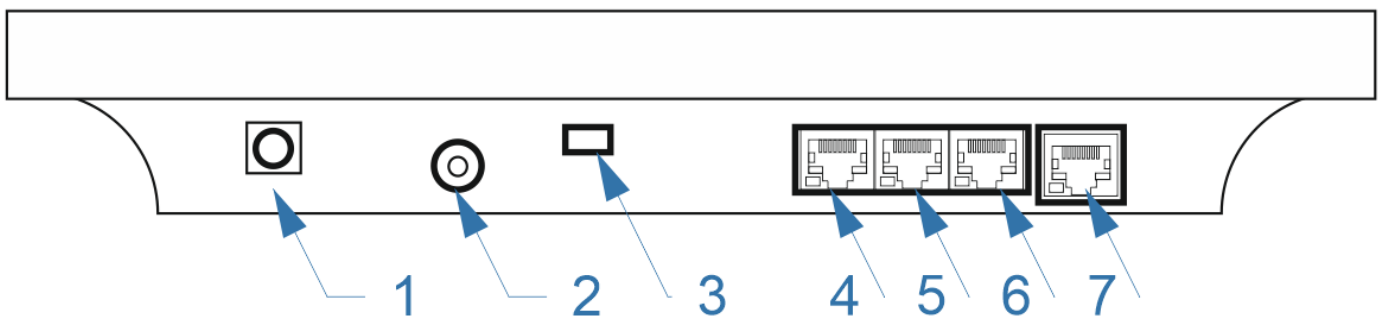


Рис. 3. Вид пульта версии 1 (без усилителя) со стороны разъемов

ОПИСАНИЕ СЕНСОРНОГО ЭКРАНА ПУЛЬТА

Сенсорный экран пульта позволяет выводить графическую информацию, а также обеспечивает взаимодействие оператора с переговорными устройствами по 2-х проводной аналоговой линии связи. Оператор имеет возможность нажимать на отображаемые на экране кнопки, совершая вызовы и управляя соединениями абонентов.

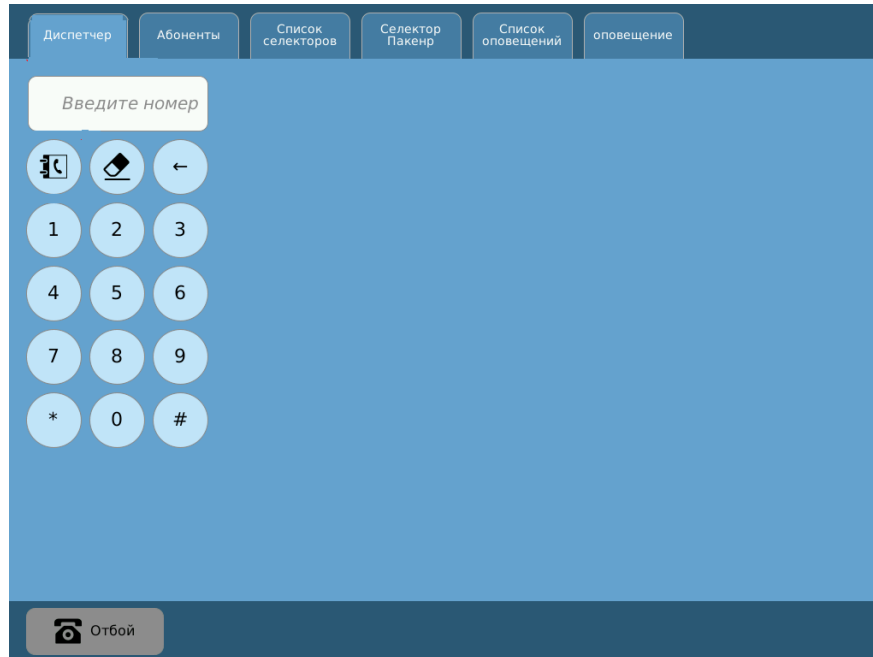


Рис. 4. Экран пульта

Экран (интерфейс) пульта программируется индивидуально для заказчика.

МОНТАЖ, ПЕРВОНАЧАЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ПАРАМЕТРЫ

МОНТАЖ ПУЛЬТА

Установите пульт на стол. Конструкция стола должна обеспечивать устойчивое положение, а столешница обладать достаточной площадью для размещения пульта. Подготовьте все необходимые компоненты для подсоединения.

Внимание! Все монтажные работы должны выполняться с соблюдением техники безопасности при работах с электроустановками не выше 1 кВ.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПУЛЬТА К ЛИНИИ СВЯЗИ

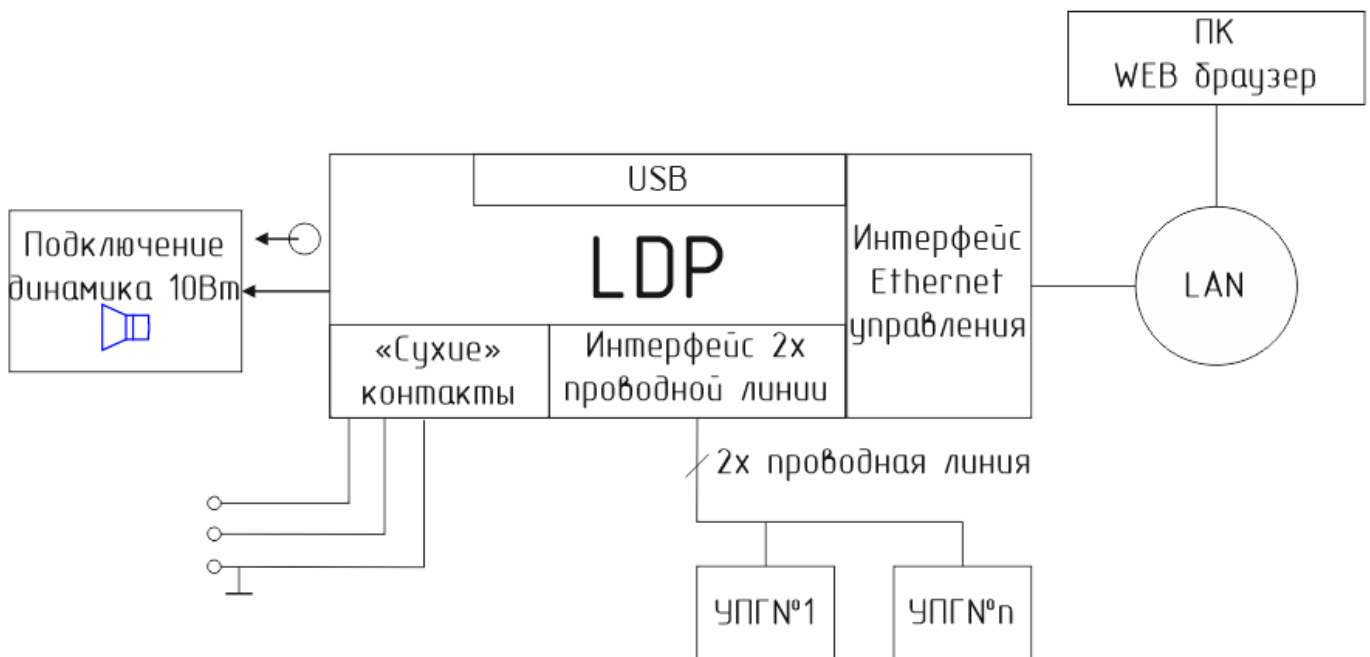


Рис. 5. Схема. Подключение пульта.

Подключение к 2-х проводной линии связи (Порт 4)	
1	Провод А линии связи
2	Провод В линии связи

Интерфейс Ethernet для подключения через RG-45

Номер контакта в разъеме		Наименование
1	Первая витая пара	Передача (+)
2		Передача (-)
3	Вторая витая пара	Прием (+)
4		Не используется
5		Не используется
6	Вторая витая пара	Прием (-)
7		Не используется
8		Не используется

СРОК СЛУЖБЫ, ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие качества изделия требованиям эксплуатационной документации при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок LDP-A-15S - два года с момента ввода в эксплуатацию, но не более трёх лет с момента поставки оборудования.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникающие вследствие некомпетентной эксплуатации, обслуживания, хранения и транспортирования.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

LDP-A-15S должен храниться в складских отапливаемых помещениях группы 1 (Л) по ГОСТ 15150-68, защищающих его от воздействия атмосферных осадков, паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей в соответствии с действующими санитарными нормами.

В складских помещениях, где хранится оборудование, должна обеспечиваться температура от плюс 5 до плюс 30 С, при относительной влажности до 65% при температуре 20 С.

Срок хранения изделия в потребительской таре без дополнительного консервирования - не менее 1 года.

При транспортировании оборудования необходимо соблюдать меры предосторожности с учетом предупредительных надписей на транспортных ящиках. Тара должна быть закреплена таким образом, чтобы исключить возможность ее перемещения, соударение и удары о стенки транспортных средств

УТИЛИЗАЦИЯ

Оборудование LDP-A-15S не содержит в своем составе опасных или ядовитых веществ и материалов, способных нанести вред здоровью человека или окружающей среде, и не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды. Утилизация оборудования может производиться по правилам утилизации обще промышленных отходов.

Свидетельство о приёмке

LDP-A-15S	ЛСЕА.469436.092 ТУ	№
-----------	--------------------	---

изготовлено и принято согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации, и признано годным для эксплуатации

год, месяц, число

личная подпись

расшифровка подписи

МП



**ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ**

Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «ЛИНСИС». Основной государственный регистрационный номер: 1105902007045.

Место нахождения: город Пермь, улица Петропавловская, дом 59а, Российская Федерация, 614000. Фактический адрес: город Пермь, улица Рязанская, дом 80, Российская Федерация, 614012. Телефон: +73422999937. Факс: +73422999937. Адрес электронной почты: perm@lin-sys.ru.

в лице Директора Шляпникова Сергея Александровича
заявляет, что

Комплексы громкоговорящей связи, модель "ГГС ЛИНСИС"

изготовитель Общество с ограниченной ответственностью «ЛИНСИС»

Место нахождения: город Пермь, улица Петропавловская, дом 59а, Российская Федерация, 614000. Фактический адрес: город Пермь, улица Куфониная, дом 32, Российская Федерация, 614000.

продукция изготовлена в соответствии с

Техническими условиями ТУ № ЛСЕА.469436.005

код ТН ВЭД ТС 8517 69 200 0

Серийный выпуск.

соответствует требованиям

Технических Регламентов Таможенного Союза:

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"

ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

Декларация о соответствии принята на основании

протокола № 1249-219-1-16/БМ от 25.02.2016 года. Испытательной лаборатории Общества с ограниченной ответственностью «Бизнес Маркет», аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.21AB90 срок действия от 15.12.2015 года.

Дополнительная информация

Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Срок хранения (службы, годности) указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительной и/или эксплуатационной документации.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 16.03.2021 включительно.

С. А. Шляпников

(подпись)

(инициалы и фамилия руководителя организации-заявителя или физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя)

М.П.

Сведения о регистрации декларации о соответствии:

Регистрационный номер декларации о соответствии: ТС № RU Д-РУ.АЛ16.В.48810

Дата регистрации декларации о соответствии 17.03.2016