



www.lin-sys.ru

**Устройство переговорное
громкоговорящее
УПГ-78
Паспорт**

ЛСЕА.469436.333 ПС

Версия документа 6.1.6
Все права защищены © ООО “Линсис”

СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Наименование изделия: УПГ-78

Условное обозначение: ЛСЕА.469436.235

Сведения об изготовителе: ООО «Линсис».

Адрес: Россия, Пермский край, г. Пермь, ул. Куфонина, д.32, помещ.1-9,21

Телефон: +7 (342) 299-99-37.

Сайт: www.lin-sys.ru

E-mail: support@lin-sys.ru

НАЗНАЧЕНИЕ

Устройство Переговорное Громкоговорящее (УПГ) в антивандальном исполнении предназначено для использования на открытых площадках в качестве настенного, всепогодного, оконечного устройства громкоговорящей связи.

УПГ-78 предназначено для работы при температуре от -55 °С до + 55°С.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания, номинальное, В	48
Допустимое отклонение напряжения питания, В	24...72
Потребляемый ток, А в дежурном режиме максимальный	0,1 0,83
Диапазон воспроизводимых частот, кГц	0,3– 8; 0,3-16 (для исполнения «Ethernet»)
Выходная мощность, Вт	10
Звуковое давление, dB	90
Звуковое давление максимальное (30 см), dB	106
Угол направленности на частоте 4 кГц, градус	92
Степень защиты оболочки, по ГОСТ 14254-96	IP-66
Климатическое исполнение, по ГОСТ 15150-69	УХЛ1
Материал корпуса	Полиамид стеклонаполненный
Вес, кг	5
Монтаж	Накладной

МАРКИРОВКА ИЗДЕЛИЯ

УПГ-78Х-ZNN-ДО-Р

УПГ устройство переговорное громкоговорящее;

78 конструктивное исполнение;

Х интерфейс подключения (D – DSL, А-аналоговый, Е – Ethernet (IP));

NN количество кнопок (2, 4 или 6);

Z тип кнопок (Н -кнопка с нажатием, К – кнопка качель);

ДО дополнительные опции:

- ВМ – выносной микрофон (тангента);
- Т – телефонная трубка;
- ТС - тастатура

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Устройство УПГ-78
Паспорт ЛСЕА.469436.333 ПС

1 шт.
1 шт.

ВНЕШНИЙ ВИД И ГАБАРИТЫ



УПГ-78 имеет габаритные размеры 150мм*140мм*476мм

Количество кнопок 2, 4 или 6, зависит от конкретного проектного решения и указывается в спецификации заказа. Световая индикация кнопок зависит от режима работы устройства, см. Руководство по эксплуатации на Систему громкоговорящей связи (СГС).

МОНТАЖ

Всегда отключайте питание перед проведением работ, по монтажу и ремонту. Производитель не несет ответственности за ущерб, причиненный в результате неправильного подключения и использования устройства.

При монтаже УПГ-78 устанавливается в соответствии с проектом на вертикальной поверхности и высоте 1,4...1,6 м при помощи 4-х болтов М6 в отверстия корпуса.

Установочные размеры 137ммх390мм.

Для подключения линии питания и связи откройте верхнюю часть корпуса устройства, проведите кабель через кабельный ввод, далее подключите к плате связи.

Выполнить подключение, установив верхнюю панель корпуса в штатное положение, закрепив её на 4 винта М6 к основанию корпуса УПГ-78

Назначение клеммников для подключения внешних цепей

№	Обозначение контактов	Назначение
1	«+», «-»	Питание. При подключении необходимо соблюдать полярность.
2	«А», «В» - для 2-проводной линии связи, «Тх+», «Тх-», «Rx+», «Rx-» для 4-проводной линии связи	Линия связи
3	«В+», «В-»	Лампа вспышка (при наличии)
4	«Гр А», «Гр В»	Выход громкоговорителя (при наличии)
5	«ТЧ», «ТЧ», «ТК», «Т+», «Т-»	Гарнитура (при наличии)

УКАЗАНИЯ О МЕРАХ БЕЗОПАСНОСТИ

Монтаж и ремонт УПГ-78 производится специалистом, имеющим группу допуска к работам с электронной аппаратурой не ниже 3, ознакомленным с технической документацией на аппаратуру, руководством по эксплуатации и прошедшим специальный инструктаж.

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 УПГ-78 - 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

УПГ-78 транспортируют закрытым видом транспорта (железнодорожные вагоны, контейнеры, закрытые автомобили, трюмы, герметизированные отсеки самолетов) в соответствии с правилами, действующими на данном виде транспорта.

Условия транспортирования:

- температура окружающего воздуха от -60°C до $+60^{\circ}\text{C}$,
- относительная влажность воздуха до 100% при $+25^{\circ}\text{C}$,

В случае транспортирования на открытых платформах или на автомашинах тара с УПГ-78 должна быть закрыта брезентом.

В заводской упаковке УПГ может храниться на открытых площадках. При температуре воздуха от -60°C до $+60^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности до 100%.

УТИЛИЗАЦИЯ

Оборудование УПГ-78 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 общепромышленных отходов.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

УПГ-78	ЛСЕА.469436.333	№
--------	-----------------	---

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

год, месяц

личная подпись

расшифровка подписи

МП