

МОНТАЖ

1. Подключение к сети:

- Разместите устройство рядом с локальной сетью.
- Подключите его кабелем из комплекта.
- При использовании PoE-адаптера, установите его в серверной рядом с коммутатором. Подключите устройство к PoE-порту адаптера, а LAN-порт адаптера – к коммутатору патч-кордом.

2. Подключение микрофонов:

- Подключите микрофоны к колодке по схеме в инструкции или на этикетке.
- Может питать микрофоны, если их потребление не более 15 мА.

3. Настройка ПО:

- Измените названия всех устройств в веб-интерфейсе на уникальные.
- Установите на сервере пакет P-Сервер.
- Найдите в сети все устройства и добавьте их в Программу записи.

4. Дополнительно:

- **ПО ChaIP** (для изменения сетевых параметров устройств): Скачайте на сайте производителя.
- **ПО "P-Сервер" и документация:** Скачиваются из веб-интерфейса каждого устройства или с сайта производителя.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Устройство прошло тестовое испытание и принято годным к эксплуатации.

Серийный номер устройства: _____

_____/_____/_____
подпись ответственного лица

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Производитель гарантирует безотказную работу изделия в течение 36-ти месяцев, со дня продажи при соблюдении требования изложенных в Инструкции по эксплуатации.

При возникновении гарантийного случая, просьба обращаться к своему дилеру, у которого было приобретено данное устройство.

ДАТА ПРОДАЖИ

« ____ » _____ 20 ____ г.

Название организации - продавца _____

М.П.



ПАСПОРТ

IP передатчики звука
ОСА P2LN, P4LN

ОСА-P2(4).26.40.41-2022.ПС

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Компания ЮНСО — ведущий российский разработчик и поставщик систем аудиоконтроля и СМС-оповещения для бизнеса. Мы помогаем компаниям и государственным организациям улучшать качество обслуживания клиентов, повышать информированность и увеличивать объемы продаж. Вся продукция создаётся и производится на территории России, что позволяет нам обеспечивать полный цикл — от разработки до выпуска готовых решений. Такой подход даёт возможность быстро реагировать на запросы заказчиков, оперативно вносить необходимые доработки в устройства и программное обеспечение, а также поддерживать конкурентоспособные и стабильные цены. С ЮНСО ваш бизнес получает надёжные и современные инструменты для эффективного взаимодействия с клиентами и партнёрами.

НАЗНАЧЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

IP передатчик звука ОСА P2LN (P4LN) обеспечивает надёжную оцифровку и передачу аудиопотоков в локальной сети. Устройство предназначено для работы с любыми источниками звука, включая микрофоны, радиостанции, генераторы сигналов и комплексы записи переговоров типа "Клиент-Кассир". Оцифрованный аудиосигнал передается по сети с использованием различных протоколов, что позволяет интегрировать его с ПО "Регистратор" или системами IP видеонаблюдения для последующей обработки, записи и хранения данных.

Конфигурация:	
Количество подключаемых микрофонов	2 - 4 (двух или трех проводных)
Подключение микрофонов	колодка под винт
Максимальное количество устройств на 1 ПК	128
Интерфейс с компьютером:	
Подключение	Ethernet
Используемый протокол	RTSP/TCP/UDP
Питание:	
Питание от PoE по сети	48-60 В, PoE 802.3af
Потребляемая мощность	не более 1,6 Вт
PoE адаптер в комплекте	48 В
Аудиотракт:	
Диапазон/шаг регулировки АРУ записи	0 -45 дБ / 3 дБ; устанавливается программно
Постоянная времени АРУ записи	0.1 - 6 сек; устанавливается программно
Постоянный коэффициент усиления вводимого сигнала (независимо от АРУ)	-24 - 45 дБ; устанавливается программно
Алгоритм сжатия аудиоинформации:	PCM 16 Бит, G.711 a-law, mu-law, mp3
Максимальная амплитуда входного сигнала	Не менее 1,64 В

до ограничения, F=1кГц	
Развязка между каналами при f=1кГц	Не хуже - 80 dB
Разрядность кодека	16 бит
Динамический диапазон канала записи	96 дБ
Коэффициент нелинейных искажений	Менее 1 %
Входное сопротивление микрофонного входа	10 кОм - по переменному току; 5-8 МОм - по постоянному току.
Соотношение сигнал/шум	Не хуже -76 dB.
Частота дискретизации	16 кГц
Рабочий диапазон частот	100 – 8000 Гц.
Физические характеристики:	
Рабочий диапазон температур	-10 гр.С - +70 гр.С
Хранить при температуре	-45 гр.С - +85 гр.С
Габариты, мм (без разъемов)	105x40x25 мм

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Устройство передачи звука ОСА P2LN или P4LN;
- Passive PoE инжектор с сетевым адаптером;
- Сетевая кабель патч-корд;
- ПО Р-Сервер и Документация – скачивается на сайте производителя

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Устройство можно хранить при температуре воздуха -45 С - +85 С. После транспортировки при отрицательной температуре, перед включением, устройство должно прогреться при комнатной температуре не менее 1.5 часов.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Устройство может эксплуатироваться при температуре -10 гр.С - +70 гр.С, без образования конденсата и влажности воздуха не более 85 %

ВНЕШНИЙ ВИД ИЗДЕЛИЯ ОСА P2LN, P4LN

