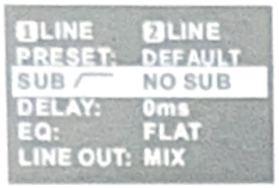
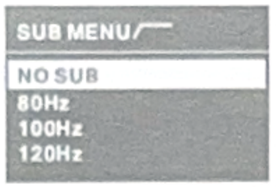
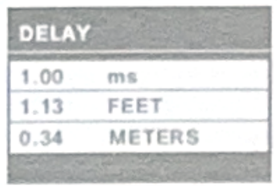
4. **Настройка ФВЧ**:





5. **Настройка задержки:** выберите необходимый пункт, нажмите энкодер, поворотом энкодера **MASTER** отрегулируйте задержку в диапазоне 0 – 10 мс., нажмите **MASTER** для подтверждения.





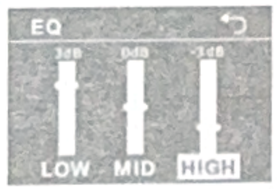
6. **Регулировка эквалайзера (EQ)**: Выберите нужный параметр, поворотом **MASTER** установите необходимые значения, долгое нажатие возвращает на страницу настроек **DSP**.

Диапазон регулировки:

a) **HIGH (ВЧ)**: -6 дБ... +6 дБ, по умолчанию 0, частота 10 кГц, тип: **HIGH SHELF** (полочный),
b) **MID (СЧ)**: -6 дБ... +6 дБ, по умолчанию 0, частота 2,5 кГц, тип: **PEQ** (параметрический);
c) **LOW (НЧ)**: -6 дБ... +6 дБ, по умолчанию 0, частота 100 Гц, тип: **LOW SHELF** (полочный).

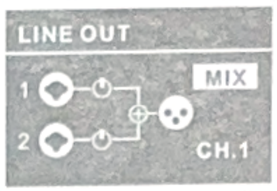
На странице **DSP**, если **EQ** был настроен, отображается **OUT**, если нет – отображается **FLAT**.





7. **Выбор LINE OUT**: Выбор между микшированием каналов или прямым выходом с **CH1**.







8. **Настройки**:
   a) **FRONT LED** – переключение подсветки панели;
   b) **CONTRAST** – регулировка яркости ЖК-дисплея;
   c) **ABOUT** – версия **DSP**.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



PS-SOUND M-912A

2-полосный коаксиальный сценический монитор

Благодарим вас за покупку активного сценического монитора PS-SOUND M-912A. Перед использованием данного продукта внимательно прочтите данное руководство по эксплуатации для обеспечения бесперебойной работы оборудования. После прочтения сохраняйте руководство в доступном месте и при необходимости обращайтесь к нему.

Технические характеристики:

Модель	M-912A
Тип	2-полосный коаксиальный сценический монитор
ВЧ-излучатель	4,5" с катушкой 1,75"
НЧ-динамик	12" с катушкой 2,5"
Усилитель	класс D Bi-AMP
Дисперсия (ГхВ):	60°x90°
Частотный диапазон (-10 дБ)	55 Гц-20 кГц
Наличие DSP процессора	есть
Микрофонный вход	XLR или Jack 1/4"
Инструментальный вход	Jack 1/4"
Линейный вход	XLR или Jack 1/4"
Линейный выход	XLR
Мощность	400/800Вт
Уровень звукового давления	121 дБ /124 дБ (пиковое)
Напряжение питания	100-240 В

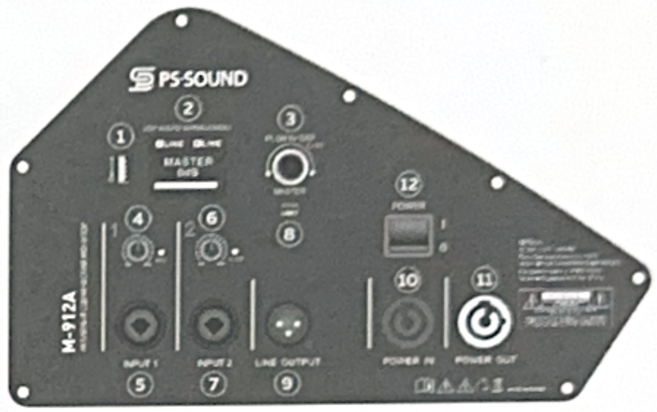
Внимание:

1. **Перед использованием оборудования внимательно изучите данную инструкцию по эксплуатации.**
2. **Для снижения риска поражения электрическим током не вскрывайте изделие. Внутри нет съемных элементов. Обслуживание должно осуществляться исключительно квалифицированными специалистами.**
3. **Не подвергайте изделие воздействию прямых солнечных лучей или источников тепла.**
4. **Очищайте изделие только с использованием влажной ткани. Избегайте использования растворителей и агрессивных моющих средств.**
5. **При транспортировке используйте оригинальную упаковку или специализированные чехлы и кейсы.**
6. **Не подвергайте изделие воздействию дождя или влаги.**
7. **Не используйте аэрозольные очистители при чистке кнопок и переключателей.**
8. **Перед подключением убедитесь, что оборудование ВЫКЛЮЧЕНО, а все регуляторы выставлены на минимальные значения.**
9. **Подавайте на оборудование только сигнал линейного уровня.**

Пренебрежение любым из вышеперечисленных пунктов может стать причиной аннулирования вашей гарантии!

Функции устройства:

1. **USB-порт для обновления ПО**
2. **ЖК-дисплей**
3. **Основной энкодер (MASTER)**
4. **Регулятор громкости входа MIC / LINE**
5. **Вход MIC / LINE (XLR или Jack 1/4")**
6. **Регулятор громкости входа INST / LINE**
7. **Вход INST / LINE (XLR или Jack 1/4")**
8. **Индикатор лимитера (красный)**
9. **Линейный выход (XLR)**
10. **Вход питания**
11. **Выход питания**
12. **Выключатель питания**



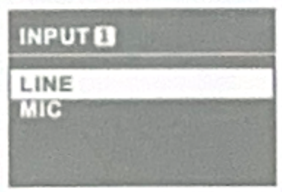
Инструкция по работе с DSP-процессором:

1. При включении изделия происходит загрузка программного обеспечения, через несколько секунд на дисплее появляется главное меню, через которое можно регулировать общую громкость, а также контролировать состояние **LINE1** и **LINE2**.



2. Нажмите на энкодер **MASTER**, чтобы выбрать **1LINE** или **2LINE**. После выбора снова нажмите **MASTER**, чтобы выбрать вход для выбранной линии. После входа, если выбран пункт **LINE**, произойдет возврат на страницу настроек **DSP**; если выбран **MIC** - отобразится страница подтверждения. Выберите **NO** для возврата на предыдущую страницу или **YES** для прямого возврата на страницу настроек **DSP**. Долгое нажатие **MASTER** возвращает в главное меню.







3. **Выбор предустановки:** доступно 4 режима - **FLAT, FULL RANGE, MONITOR, MONITOR HPF.**



