



BY PRO-JECT AUDIO SYSTEMS

ИНСТРУКЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
Pro-Ject MaiA S2

Уважаемые меломаны,

благодарим вас за приобретение усилителя Pro-Ject Audio Systems.

Чтобы добиться максимального качества и надежности, внимательно изучите инструкции по использованию.



Предупреждение об опасности для пользователя, устройства или о возможности неправильного использования.



Важное примечание.

Инструкции по безопасности

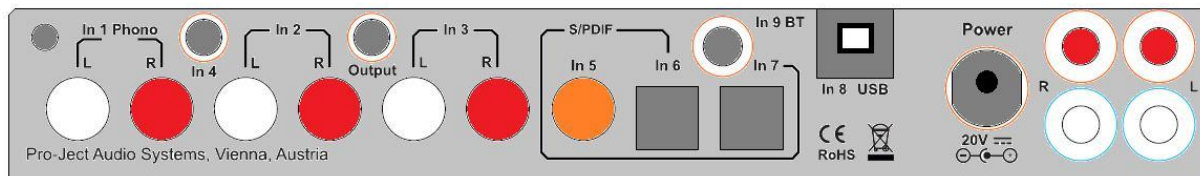
Выходное напряжение в розетках переменного тока зависит от страны. Перед подключением к сети убедитесь, что напряжение в вашем районе соответствует требованиям к напряжению, указанным на блоке питания.



Блок питания используется для подключения/отключения устройства от сети. Убедитесь, что блок питания всегда доступен для работы. Никогда не работайте с устройством или блоком питания, если ваши руки мокрые или влажные. Не допускайте попадания жидкостей в устройство или блок питания. Никогда не ставьте какие-либо предметы с водой, например, цветочные вазы, на устройство или возле него. Не допускайте попадания жидкостей на устройство или блок питания. Никогда не ставьте какие-либо источники открытого огня, например, зажженные свечи, на устройство или возле него. Устройство нельзя использовать во влажных или мокрых местах, возле ванн, раковин, плавательных бассейнов или в других подобных местах.

Разъемы

MaiA S2



1. Все подключения, кроме подключений к наушникам и USB, выполняются, когда устройство отключено от сети.

2. Никогда не подключайте и не отключайте блок питания к/от устройства, пока блок питания подключен к сети. Никогда не используйте блок питания, отличный от поставляемого с устройством. Исключение составляют специальные блоки питания Power Vox, которые могут заменить оригинальные источники питания.



3. Правильно подключайте левый и правый каналы входов **In1**, **In2**, **In3**. Правый канал обычно имеет красную маркировку, а левый – черную или белую.

4. **Только для устройства MaiA:** Разъемы для подключения левой колонки расположены справа (показаны на виде сзади, приведенном сверху), а правой колонки — рядом с розеткой. Разъемы колонок, помеченные красным, обозначают + соответствующих индикаторов на клемме колонки.

Линейный выход (регулируемый)

Усилитель мощности или активные громкоговорители можно подключить к разъему с маркировкой **Output**.

Подключение к колонкам

Для выходных клемм подходят кабели громкоговорителей с однополюсными ("банан") штекерами 4 мм, штекеры с наконечниками или голые провода.

Вход Phono

Подключите проигрыватель винила без встроенного фонокорректора ко входу **In 1 Phono** усилителя. Если при использовании проигрывателя вы слышите фон переменного тока, необходимо подключить провод заземления к винтовой клемме.

Линейные входы

Линейные источники звука, такие как проигрыватель компакт-дисков, радиоприемник или телевизор необходимо подключать к входным разъемам с маркировкой **In 2, In3 или In 4**.

Цифровые входы

Источники с цифровым выходом, например, ТВ-приемник или игровая приставка могут подключаться к цифровым входам. Коаксиальные — к **In 5**, оптические — к **In 6 и In 7**.

Подключение к компьютеру

Подключите USB-вход **In 8 USB/MaiA** (устройство должно быть включено) к свободному выходу USB на вашем компьютере и включите его/убедитесь, что он включен. Выберите вход **8 USB**.

Для ОС Windows® 10 рекомендуется установить драйвер, поставляемый на компакт-диске.

Для операционных систем Mac OS® не требуется дополнительный драйвер.

Операционные системы Linux, начиная с версии ядра Linux 2.6.35, включают в себя драйвер USB Audio класса 2.



Примечание: Подключение должно выполняться непосредственно к USB-разъему вашего компьютера. Подключение к концентраторам или коммутаторам USB может привести к проблемам.

Воспроизведение с параметрами 24 бит/192 кГц на операционных системах Windows®

* Для операционных систем Windows® более ранних версий необходимо установить драйвер USB 24 бит/192 кГц (поставляется на компакт-диске). Вставьте прилагаемый компакт-диск в дисковод вашего ПК и следуйте инструкциям.

После установки драйвера необходимо проверить/выполнить некоторые настройки:

К примеру в ОС Windows 7®:

→ Панель управления → Оборудование и звук →
Звук → Воспроизведение: выберите **Speaker/MaiA
USB 2.0 Audio Out**

→ Свойства → Поддерживаемые форматы: **убедитесь, что выбранных значений нет**

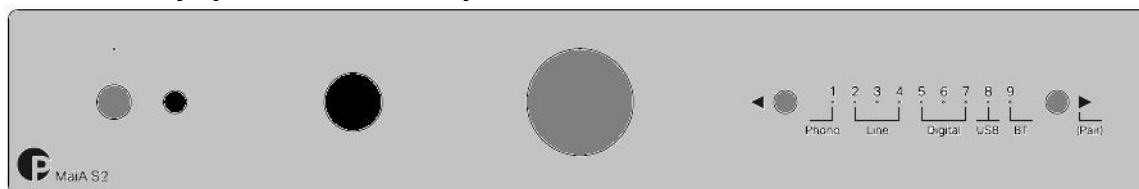
→ Громкость → Звук: значение должно быть установлено в **100**

→ Улучшения: **отключить все улучшения** → Дополнительно → Формат по умолчанию: **24/192
(Студийная запись)**

Подключение к сети питания

Вставьте вилку низкого напряжения источника питания в **разъем питания** перед подключением блока питания к сети.

Элементы управления на передней панели



Включение / выключение режима ожидания

Кнопка на левой стороне передней панели предназначена для включения устройства или перевода его в режим ожидания. Синий индикатор над кнопкой режима ожидания показывает, что устройство включено. Если индикатор мигает, это значит, что звук отключен.

Переключатель входов

После включения устройства, нажимайте на кнопки ◀ и ▶ рядом с светодиодными индикаторами входов для выбора нужного входа.

Громкость

С помощью большой ручки на передней панели можно отрегулировать громкость до нужного уровня.

Подключение наушников

Подключите наушники к гнезду джек 1/4" (6,3mm Ø) на передней панели устройства.

Подключение по Bluetooth

Перед использованием Bluetooth убедитесь, что антенна подключена к разъему **In 9 BT** на задней панели. Подключение по Bluetooth возможно только при включенном входе 9. Если ни одного устройства не подключено, индикатор входа Bluetooth будет мигать. Если светодиод горит, это означает, что активное соединение с устройством Bluetooth было установлено.

Сопряжение с устройствами на базе Android

Откройте **Настройки** и нажмите на вкладку **Bluetooth**. Включите Bluetooth и нажмите на кнопку поиск (**Scan**). На экране отобразятся найденные устройства. Выберите устройство **MaiA DS2**, нажав на него, и введите указанный код на вашем устройстве на базе Android. Затем нажмите кнопку ▶ (**сопряжение**) на MaiA (или кнопку **CH+**, или **VOL+** на пульте ДУ), когда синий светодиод входа 9 начнет часто мигать. При сопряжении с MaiA на экране вашего устройства на базе Android появится сообщение «Подключено к мультимедийному аудио устройству». Теперь можно проигрывать музыку с вашего устройства на базе Android на MaiA S2.



Устройства более ранних версий могут потребовать введения кода для подтверждения сопряжения. Введите «0000» и подтвердите. После этого дальнейших подтверждений для MaiA не потребуется.

Сопряжение с устройствами Apple

Нажмите на вкладку **Настройки**, затем - на **Bluetooth**, включите Bluetooth. На вашем устройстве начнется автоматический поиск

доступных устройств. Затем нажмите на "**MaiA**" и подтвердите, нажав кнопку ▶ (**сопряжение**) (или кнопку **CH+**, или **VOL+** на пульте ДУ), когда синий светодиод входа 9 начнет часто мигать.

Сопряжение с устройствами Windows Phone

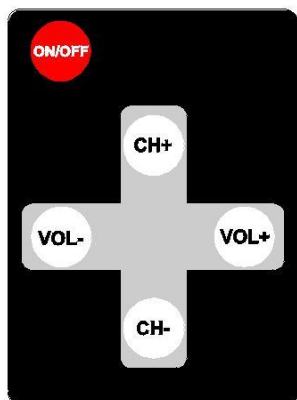
Откройте **Настройки** и нажмите на вкладку **Bluetooth**. Включите Bluetooth, запустится автоматический поиск доступных устройств. На экране отобразятся найденные устройства. Выберите устройство "**MaiA S2**", нажав на него, и введите указанный код на вашем устройстве

на базе Windows. Затем нажмите кнопку ▶ (**сопряжение**) на MaiA S2 (или кнопку **CH+** или **VOL+** на пульте ДУ), когда синий светодиод входа 9 начнет часто мигать. При сопряжении с MaiA на экране вашего устройства на базе Windows появится сообщение «Подключено к мультимедийному аудио устройству». Теперь можно проигрывать музыку с вашего устройства на базе Windows на MaiA S2.



В памяти MaiA S2 может храниться до 8 устройств Bluetooth. Если память заполнена, новые подключения автоматически заменяют наиболее ранние. Новое подключение возможно только в том случае, если светодиод над кнопкой питания мигает медленно (это означает, что ни одно устройство не подключено).

Пульт ДУ



переводит устройство в активный режим / режим ожидания (длинное нажатие), отключение звука (короткое нажатие)



and

регулирует громкость звука



and

выбирает входы

VOL+ и CH+ подтверждают сопряжение Bluetooth
VOL- и CH- отменяют сопряжение Bluetooth

Замена элементов питания

Выполните следующее:

- Откройте и сдвиньте крышку отсека для элементов питания.
- Вставьте новые элемент питания.
- Убедитесь, что вы держите крышку правильно!
- Закройте крышку



Тип элементов питания: 1 x CR2032 / 3 В или 1 x CR2025 / 3 В



Не выбрасывайте элементы питания с бытовым мусором. Отнесите их в подходящие пункты сбора - обычно они расположены в супермаркетах и аптеках.

Технические характеристики Pro-Ject MaiA S2

Выходная мощность:	2x 25 Вт/38 Вт при 8 Ом/4 Ом (5%THD)
Частотная характеристика:	20 Гц – 20 кГц: -0,7 дБ, -0,5 дБ (при 8 Ом)
Разделение каналов:	>65 дБ при 20 кГц
Порог шума:	> -90 дБ (А взвеш.)
THD :	< 0,07% при 15 Вт
Усиление:	33 дБ (измерено на линейном входе)
Линейные входы:	2 пары RCA + 1 "джек" 3,5 мм
Чувствительность линейного входа:	350 мВ
Импеданс линейного входа:	50 кОм
Вход Phono:	1 пара разъемов RCA
Чувствительность входа Phono:	подходит для звукоснимателей MM, MI, а также для звукоснимателей MC высокой мощности
Импеданс входа Phono:	47 кОм
Усиление входа Phono:	46 дБ
Коаксиальный вход S/PDIF:	до 24 бит и 192 кГц
Оптический вход S/PDIF:	до 24 бит и 96 кГц
Вход USB:	USB Audio класса 2 (на компьютере должен быть разъем USB 2.0 или выше)
Передача данных по USB:	асинхронная
Цифро-аналоговый преобразователь:	Cirrus Logic CS4344 24 бит/192 кГц, мультибитовый, типа дельта-сигма
Регулируемый линейный выход:	джек 3,5 мм
Версия Bluetooth:	2.1 +EDR
Кодек музыкального приемника Bluetooth:	aptX, профиль A2DP
Радиус действия Bluetooth:	10 метров в зоне прямой видимости между источником и приемником
Разъемы для колонок:	"банановые" штекеры 4 мм, голые провода или лепестковые клеммы
Выход на наушники:	джек 6,3 мм (16 – 600 Ом)
Внешний блок питания:	20 В/3 А пост. тока, подходит для сети питания в вашей стране
Энергопотребление:	макс. 3 А пост. тока, <0,5 Вт в режиме ожидания
Элементы питания пульта ДУ:	1 x CR2032 / 3 В или 1 x CR2025 / 3 В
Размеры Ш x В x Г (Г с гнездами):	206 x 38 x 165 (176) мм
Вес:	925 г без блока питания

При обнаружении проблем, которые вы не можете устранить или выявить, свяжитесь с вашим продавцом для получения консультации. Если они все равно не могут решить проблему, устройство необходимо отправить ответственному распространителю в вашей стране.

Гарантия



Производитель не несет ответственности за повреждения, вызванные несоблюдением настоящих правил использования. Модификации или изменения любой части изделия без разрешения освобождают производителя от какой-либо ответственности перед покупателем.

Авторское право, торговые марки

Pro-Ject Audio Systems – это зарегистрированная торговая марка компании H. Lichtenegger. Это руководство было составлено: Pro-Ject Audio Systems Авторское право © 2018. Все права сохранены.

Информация была правильной на момент передачи в печать. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления по своему усмотрению в целях технического развития

