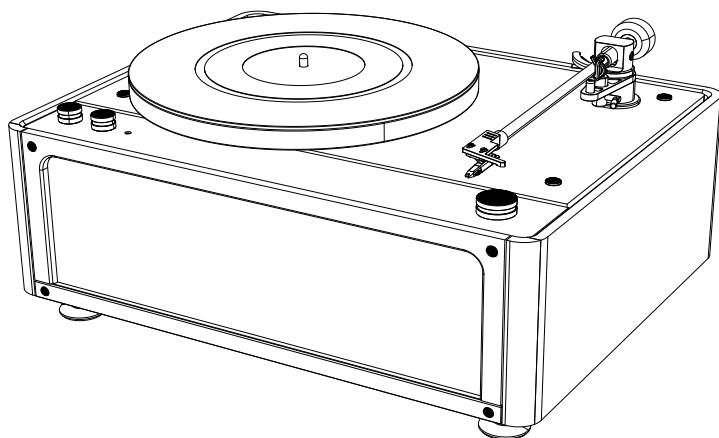


phaze
A U D I O

**MUSIC
MATTERS**



PHAZE AUDIO JULIA

Руководство по эксплуатации

User Manual

СОДЕРЖАНИЕ

КОМПЛЕКТАЦИЯ	4
СХЕМА КОМПОНЕНТОВ	5
УСТАНОВКА	6
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВИНИЛОВЫХ ПЛАСТИНОК	9
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЧЕРЕЗ BLUETOOTH	11
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ВНЕШНЕЙ АКУСТИКЕ ЧЕРЕЗ RCA	12
УХОД ЗА ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ	13
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	15
УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК	16
ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ	18

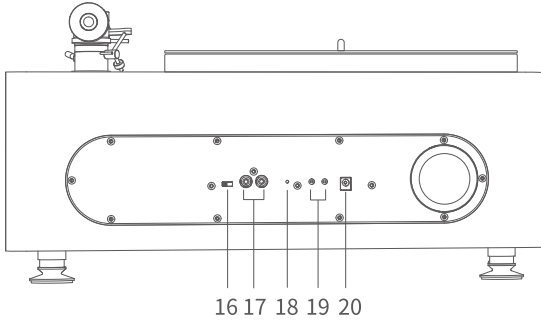
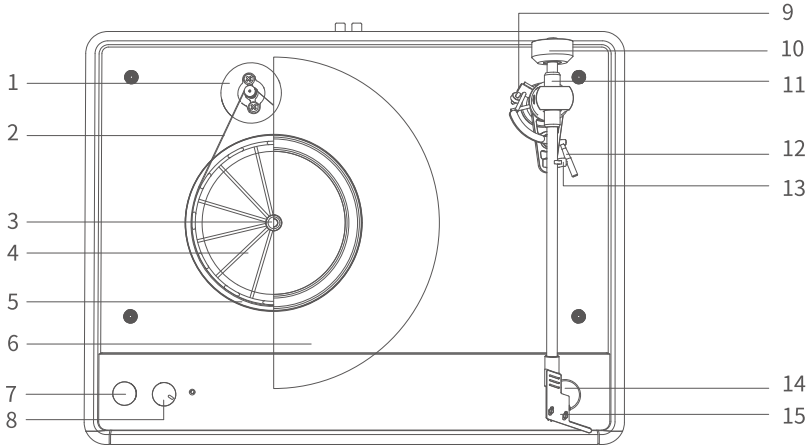
КОМПЛЕКТАЦИЯ

Перед установкой убедитесь, что все перечисленные ниже компоненты присутствуют и не повреждены. Сохраните оригинальную упаковку на случай возможного возврата.

ПРИМЕЧАНИЕ: Оптимальные настройки звуконосителя и антискейтинга установлены на заводе. Дальнейшая регулировка не требуется

1. Проигрыватель
2. Адаптер питания
3. Пылезащитная крышка
4. Противоскользкий коврик
5. Опорный диск
6. Субдиск
7. Ременной привод
8. Противовес
9. Металлическая крестовая отвертка (для регулировки затяжки противовеса)
10. Руководство по эксплуатации
11. Линейка для настройки звуконосителя
12. Адаптер для пластинок с большим отверстием
13. Керамическая плоская отвертка (для регулировки скорости)

СХЕМА КОМПОНЕНТОВ



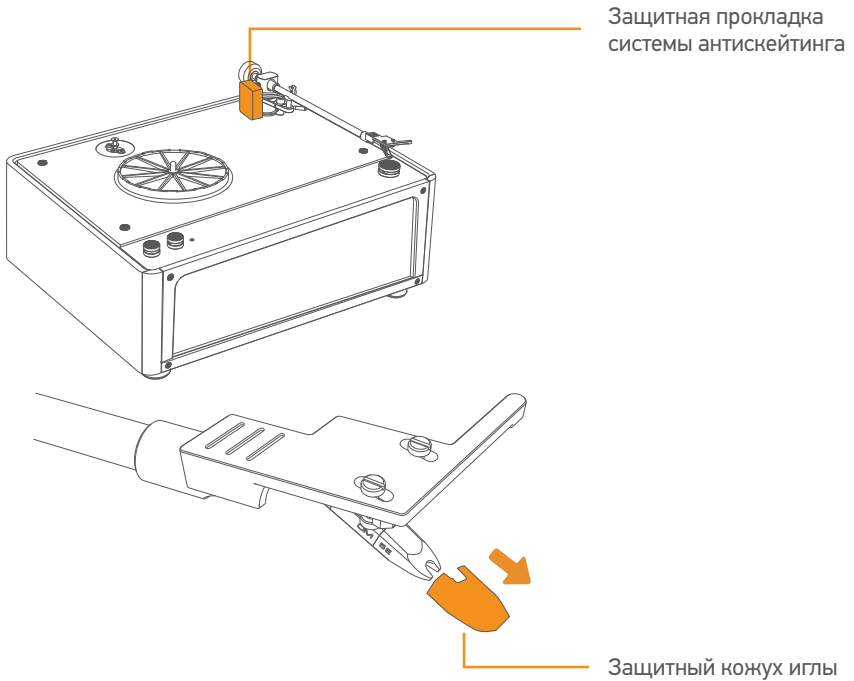
- | | | |
|---------------------------|---|---|
| 1. Двигатель | 8. Функциональный переключатель | 15. Звукосниматель |
| 2. Ременной привод | 9. Система антискейтинга | 16. Переключатель выходного режима |
| 3. Шпиндель проигрывателя | 10. Противовес | 17. RCA разъемы |
| 4. Субдиск | 11. Балансировочная планка | 18. Разъем заземления |
| 5. Модуль подсветки | 12. Рычажок лифта тонарма | 19. Винты для тонкой настройки скорости |
| 6. Опорный диск | 13. Держатель тонарма | 20. Разъем питания |
| 7. Кнопка подсветки | 14. Ручка регулировки громкости и питания | |

УСТАНОВКА

1. Перед установкой

Снимите защитную прокладку и защитный кожух (колпачок) иглы.

СОВЕТ: Сохраняйте снятые компоненты для возможного использования в будущем.

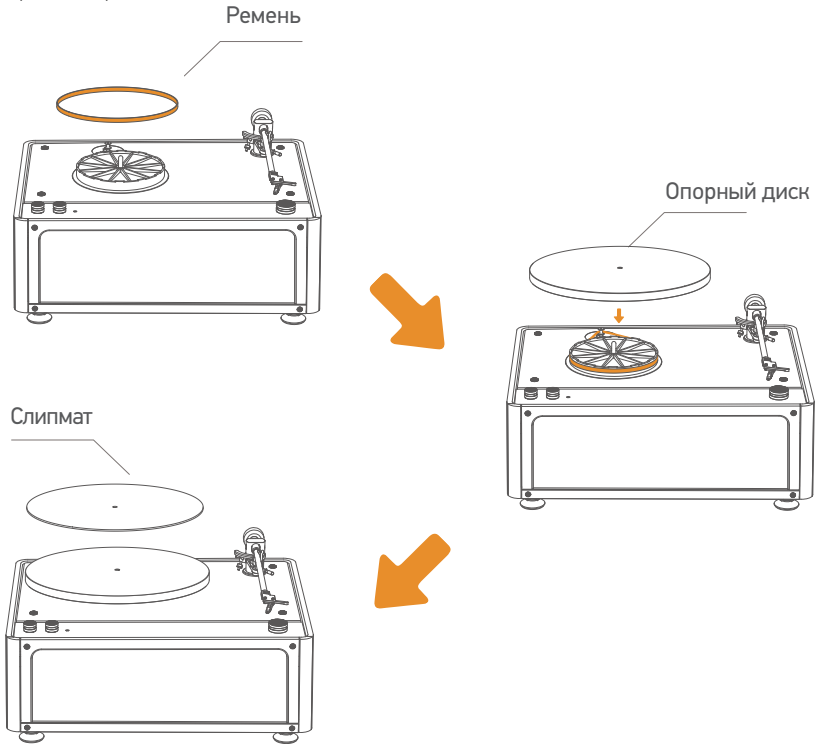


ВАЖНО:

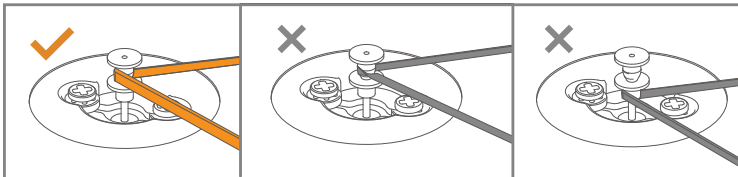
- При снятии защитного колпачка убедитесь, что игла (стилус) случайно не отсоединилась. Если игла отсоединилась, см. раздел “Обслуживание – Замена иглы” с инструкциями по установке.

2. Установка опорного диска

Следуя рисунку, установите ременной привод, опорный диск и противоскользкий коврик (слипмат).



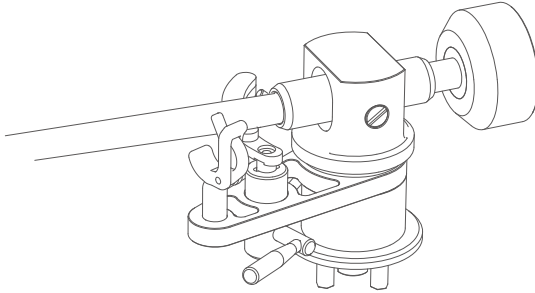
ПРИМЕЧАНИЕ: Убедитесь, что ремень не перекручен во время установки. После установки проверните диск на несколько оборотов, чтобы убедиться в плавности хода.



3. Установка противовеса

Проигрыватель поставляется с завода с уже установленным противовесом и отрегулированным прижимным усилием; никаких дополнительных действий не требуется.

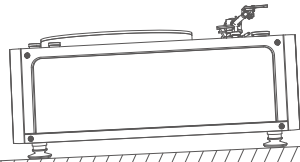
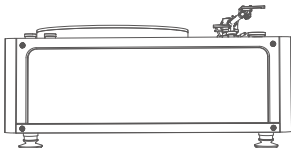
Если вы самостоятельно заменяете звукосниматель и вам необходимо повторно откалибровать прижимное усилие, ослабьте винт на противовесе, проверьте и отрегулируйте усилие с помощью измерителя прижимного усилия иглы, после чего снова затяните винт.



ВНИМАНИЕ: Не перепутайте противовес с адаптером для пластинок с большим отверстием.

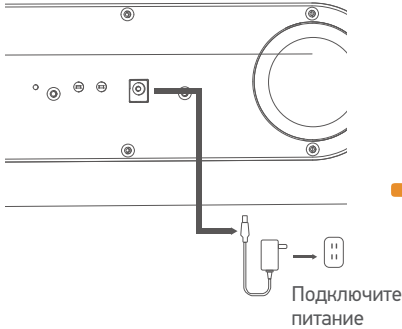
4. Размещение проигрывателя

Установите проигрыватель горизонтально на устойчивую поверхность. Размещайте его подальше от колонок, радиоприемников и устройств, излучающих сильные радиоволны (например, смартфонов), чтобы избежать воздействия вибраций, звукового давления и шума.

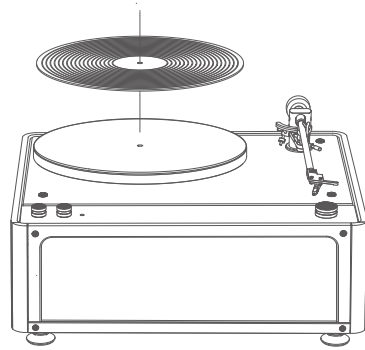


ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВИНИЛОВЫХ ПЛАСТИНОК

1. Подключите питание



2. Установите пластинку



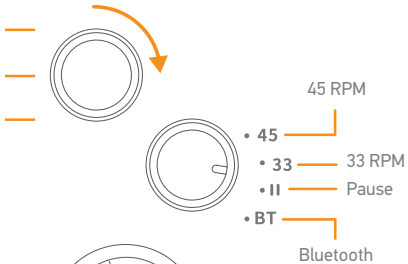
3. Воспроизводите запись

Поверните ручку в положение 33 или 45, чтобы выбрать подходящую скорость, отпустите держатель тонарма. Возьмитесь за ручку иглы и переместите ее к внешнему краю пластинки. Осторожно нажмите на рычаг лифта, чтобы он переместился в горизонтальное положение, игла плавно опустилась на пластинку и началось воспроизведение.

Нажмите и удерживайте для включения/выключения подсветки

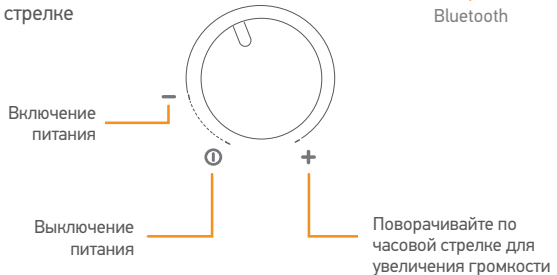
Короткое нажатие переключает подсветку между тремя режимами: Steady, Breathing, Rhythm Pulse

Вращайте для изменения цвета подсветки

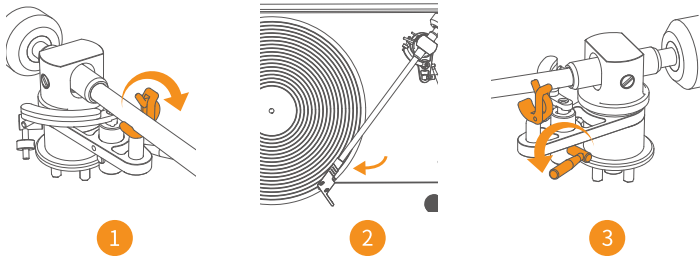


1. Поверните ручку в положение -, чтобы включить проигрыватель. Для увеличения громкости поворачивайте ручку по часовой стрелке (по направлению к значку +).

2. Выберите подходящую скорость (33 или 45 об/мин). Опорный диск начнет вращаться по часовой стрелке.



4. Воспроизведение пластинки



- Отпустите держатель тонарма.
- Возьмитесь за ручку иглы и переместите ее к внешнему краю пластинки.
- Осторожно нажмите на рычаг лифта, чтобы он переместился в горизонтальное положение, игла плавно опустилась на пластинку и началось воспроизведение.

5. Turntable Reset

1. Поднимите тонарм при помощи рычага лифта тонарма.
2. Переместите тонарм обратно в фиксированное положение и зафиксируйте его замком.
3. Выключите питание: поверните ручку в положение “ВЫКЛ”. Ⓚ
4. Уберите пластинку: снимите виниловую пластинку и поместите ее обратно в защитный конверт.
5. Накройте проигрыватель: плотно закройте пылезащитную крышку.

СОВЕТЫ

1. Корректная скорость воспроизведения (33 об/мин или 45 об/мин) обычно указана на конверте пластинки или внутренней этикетке.
2. Регулярно очищайте противоскользкий коврик, чтобы предотвратить скопление пыли, которая может поцарапать пластинки.
3. Опорный диск автоматически останавливается через 3 минуты после окончания воспроизведения.
4. Всегда поднимайте тонарм перед остановкой воспроизведения, чтобы избежать случайного повреждения иглы.
5. Во избежание механических повреждений убедитесь, что после остановки воспроизведения тонарм заблокирован.
6. Храните пластинки в конвертах, в вертикальном положении, чтобы избежать деформации и царапин.
7. Если проигрыватель не будет использоваться в течение длительного времени, отключите адаптер питания.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЧЕРЕЗ BLUETOOTH

1. Активируйте режим Bluetooth

- Установите функциональный переключатель в положение BT (режим Bluetooth).
- Подсветка опорного диска загорится синим и будет быстро двигаться.

2. Процесс связывания

- Включите Bluetooth на медиа устройстве и найдите в списке Bluetooth устройств проигрыватель под именем JULIA.
- Выберите проигрыватель для запуска связывания.

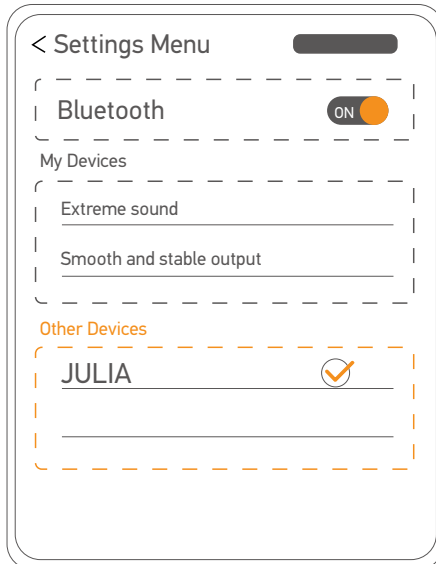
3. Подтверждение подключения

- После успешного связывания синяя подсветка опорного диска поменяет цвет на другой.

4. Управление воспроизведением

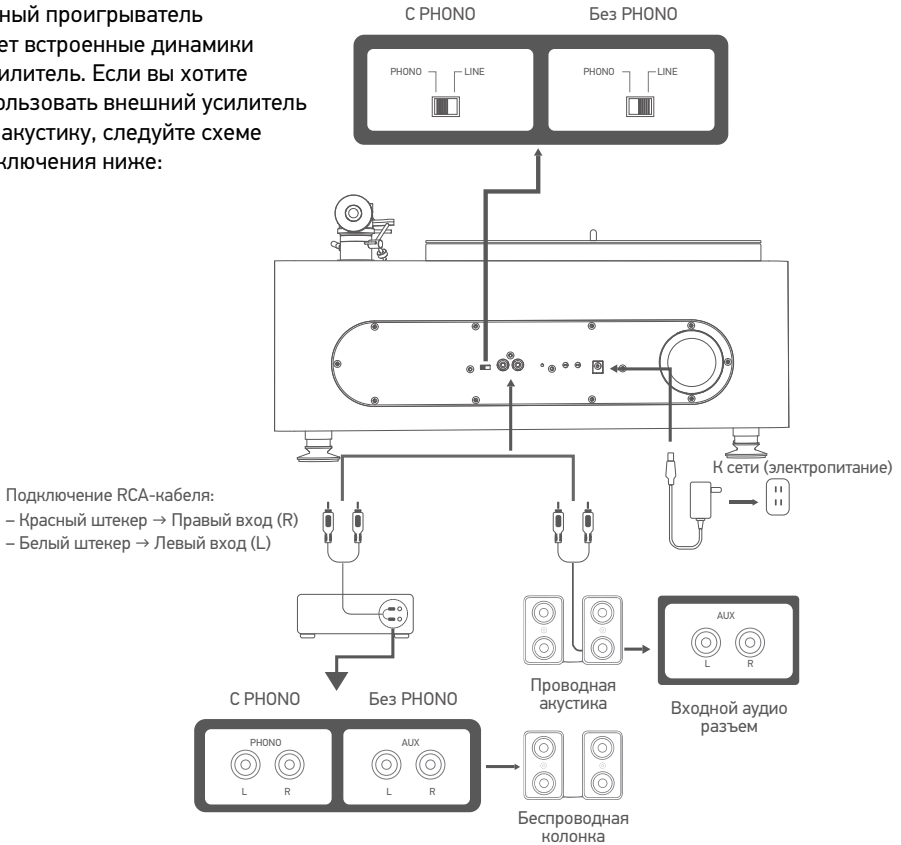
- Воспроизводите музыку с другого медиа устройства через проигрыватель.
- Регулируйте громкость при помощи ручки регулировки громкости на проигрывателе.

ПРИМЕЧАНИЕ:
Версия Bluetooth 5.3



ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ВНЕШНЕЙ АКУСТИКЕ ЧЕРЕЗ RCA

Данный проигрыватель имеет встроенные динамики и усилитель. Если вы хотите использовать внешний усилитель или акустику, следуйте схеме подключения ниже:



ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ

1. Встроенные колонки

- При подключении внешней акустики встроенные динамики проигрывателя продолжают работать и воспроизводить звук. Чтобы звук шел только через внешнюю акустическую систему, поверните регулятор громкости на проигрывателе до минимального значения (-). В этом случае аудиосигнал будет передаваться на внешний усилитель или колонки.

2. Пассивные колонки

- Выход RCA поддерживает только активные колонки (со встроенным усилителем). Для использования пассивных колонок требуется также внешний усилитель.

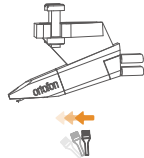
УХОД ЗА ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ

1. Чистка корпуса

- Если корпус проигрывателя загрязнился или покрылся пылью, сначала отсоедините адаптер питания, а затем аккуратно протрите поверхность мягкой сухой тканью.

2. Cleaning the Stylus

- Если на игле накопилась пыль, используйте специальное чистящее средство для игл (не входит в комплектацию).



Правильно

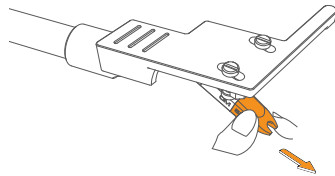


Неправильно



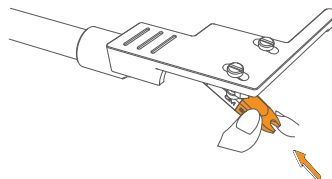
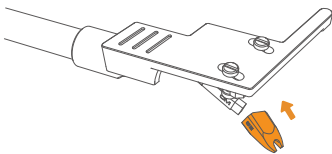
3. Замена иглы

- Рекомендуется менять иглу после 400 часов использования.
- Снятие старой иглы
Надежно удерживая головку и корпус звукоснимателя, извлеките иглу, одновременно потянув ее вниз и вперед.



4. Установка иглы

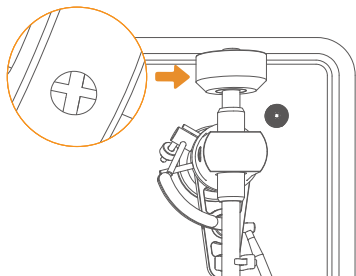
- Совместите основание: вставьте основание иглы в паз на конце звукоснимателя.
- Зафиксируйте на месте: аккуратно надавите на иглу вверх, пока не услышите щелчок.



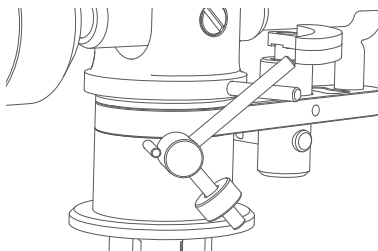
5. Другие настройки

Проигрыватель комплектуется двумя отвертками для настройки, но в большинстве случаев регулировка не требуется.

Настройка противовеса



Система антискейтинга



Точная регулировка скорости

- 33 +



- 45 +



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Проигрыватель

ПАРАМЕТР	ХАРАКТЕРИСТИКА
Адаптер питания	Постоянный ток 24 В, 2500 мА
Максимальное энергопотребление	60 Вт (RMS)
Скорости вращения	33 1/3 об/мин, 45 об/мин
Усилитель (RMS)	Сабвуфер: 1 × 50 Вт Мидвуфер: 2 × 15 Вт Твитер: 2 × 10 Вт
Габариты (Д × Ш × В)	490 × 375 × 269 мм
Вес нетто	17,7 кг

Звукосниматель

ПАРАМЕТР	ХАРАКТЕРИСТИКА
Модель	Ortofon OM 5E
Выходное напряжение	4 мВ (1 кГц, 5 см/с)
Баланс каналов (на 1 кГц)	2 дБ
Разделение каналов (на 1 кГц)	22 дБ
Разделение каналов (на 15 кГц)	15 дБ
Частотный диапазон	20 Гц – 20 кГц
Способность отслеживания (315 Гц при номинальной прижимной силе)	60 мкм
Податливость (динамическая, боковая)	20 мкм/мН
Тип иглы	Эллиптический алмаз
Рекомендуемое усилие прижима	1,8 г
Внутренняя индуктивность	450 мГн
Рекомендуемое сопротивление нагрузки	47 кОм
Рекомендуемая ёмкость нагрузки	200–500 пФ
Вес	5 г

ПРИМЕЧАНИЕ: Характеристики могут незначительно изменяться без предварительного уведомления.

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

ПРОБЛЕМА	РЕШЕНИЯ
<p>Опорный диск не вращается</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Удостоверьтесь, что адаптер питания подключен к розетке электросети. • Удостоверьтесь, что переключатель скорости не находится в положении паузы. • Статус индикатора подсветки <ul style="list-style-type: none"> – Выключен: следуйте корректной процедуре запуска. <ol style="list-style-type: none"> 1. Включите питание. 2. Выберите нужную скорость (33 или 45 RPM). 3. Запустите опорный диск. – Синий свет: Проигрыватель в режиме Bluetooth. Для возврата к обычному режиму прослушивания пластинок переведите функциональный переключатель в положение LP. • Отсоединился или поврежден приводной ремень? <ul style="list-style-type: none"> – Осмотрите ремень и установите его правильно. Замените его, если он изношен или сломан. • Работает ли двигатель? <ul style="list-style-type: none"> – Если проигрыватель собран и включен правильно, проверьте, вращается ли шкив двигателя. • При долгом времени ожидания проигрыватель переходит в спящий режим. <ul style="list-style-type: none"> – Отключите питание (отсоедините адаптер питания, чтобы полностью выключить устройство, затем подключите адаптер снова).
<p>Опорный диск вращается, но звук отсутствует или очень тихий</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте правильность подключения проводов и корректность настроек. <ul style="list-style-type: none"> – Убедитесь, что переключатель PHONO/LINE соответствует типу входа подключенного аудио устройства. – Убедитесь, что все аудио кабели надежно подключены, а настройки устройства (например, громкость) корректны. • Повреждена ли игла? <ul style="list-style-type: none"> – Если игла изношена, замените ее. * Рекомендуемый интервал замены: 400 часов. • Правильно ли установлена игла на звукосниматель? <ul style="list-style-type: none"> – Проверьте иглу и звукосниматель и установите иглу правильно. • Переходит ли устройство в спящий режим при слишком длительном времени ожидания? <ul style="list-style-type: none"> – Отключите питание (отсоедините адаптер питания, чтобы полностью выключить устройство, затем подключите адаптер снова).

ПРОБЛЕМА	РЕШЕНИЯ
<p>Скачки при воспроизведении</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Пластинка деформирована? Имеются ли на пластинке царапины? <ul style="list-style-type: none"> – Проверьте пластинку. • Откалибрована ли прижимная сила? <ul style="list-style-type: none"> – Отрегулируйте прижимную силу. • Игла повреждена? <ul style="list-style-type: none"> – Если игла изношена, замените ее. * Рекомендуемый интервал замены: 400 часов.
<p>Необычный гул или шум</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Уменьшите вибрацию окружающей среды или установите проигрыватель на виброустойчивую поверхность. • Убедитесь, что проигрыватель установлен на устойчивой ровной поверхности. • Выключите электроприборы рядом с проигрывателем (например, телевизор). • Отодвиньте проигрыватель подальше от электроприборов.
<p>Слышимые шумы при воспроизведении</p>	<ul style="list-style-type: none"> • На кончике иглы скопилась пыль? <ul style="list-style-type: none"> – Очистите иглу профессиональной щёткой. • На виниловой пластинке есть пыль или царапины? <ul style="list-style-type: none"> – Очистите поверхность пластинки специальным чистящим средством для винила или замените пластинку. • Корректно ли установлена прижимная сила? <ul style="list-style-type: none"> – Отрегулируйте прижимную силу.
<p>Замедленная или непостоянная скорость</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Правильно ли установлен приводной ремень? • Переустановите ремень. <ul style="list-style-type: none"> – Ремень изношен? • Замените ремень новым.
<p>Некорректная скорость воспроизведения</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Соответствует ли выбранная скорость (33 или 45 об/мин) типу пластинки? • Выберите подходящую скорость в соответствии с указанной на пластинке. • Если скорость остаётся ненормальной, отрегулируйте винты точной настройки скорости на задней панели.
<p>Игла не входит в контакт с поверхностью пластинки</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте, опущен ли рычаг лифта тонарма. Если тонарм застрял, поднимите и опустите рычаг вручную несколько раз, чтобы равномерно распределить внутреннюю смазку, затем повторите попытку опустить тонарм.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

1. Используйте устройство по назначению согласно руководству по эксплуатации.
2. Не подвергайте устройство воздействию дождя, влаги или брызг воды.
3. Убедитесь, что напряжение источника питания соответствует напряжению, указанному на этикетке устройства.
4. Не модифицируйте вилку адаптера питания.
5. Не тяните, не сгибайте, не сдавливайте кабель питания и не наступайте на него.
6. Собирайте устройство в соответствии с руководством по эксплуатации. Не кладите на проигрыватель какие-либо предметы.
7. Не допускайте попадания внутрь устройства жидкостей или предметов, так как это может привести к поражению электрическим током, короткому замыканию или возгоранию.
8. Не пытайтесь разбирать или ремонтировать проигрыватель самостоятельно. Все ремонтные работы должны выполняться квалифицированными специалистами.
9. Используйте только одобренные производителем запасные части и аксессуары.
10. Не допускайте воздействия высоких температур и открытого огня.
11. Устанавливайте проигрыватель на ровную, устойчивую поверхность. Соблюдайте осторожность при перемещении, чтобы предотвратить опрокидывание или повреждения.
12. Отверстия на устройстве предназначены для вентиляции. Во избежание перегрева не блокируйте и не закрывайте их.
13. Отключайте кабель питания от сети во время грозы или при длительном неиспользовании.



Технические параметры тонарма JULIA

Внутренний нулевой радиус: 63.8 мм

Внешний нулевой радиус: 114.8 мм

От оси тонарма до шпинделя: 266.6 мм

Вылет: 13.4 мм

Эффективная длина: 280 мм

Угол смещения : 18.6°

Линейное смещение: 89.31 мм

CONTENTS

INCLUDED ITEMS	20
COMPONENT DIAGRAM	21
INSTALLATION	22
VINYL PLAYBACK	25
BLUETOOTH PLAYBACK	27
CONNECTING EXTERNAL AUDIO VIA RCA	28
MAINTENANCE	29
TECHNICAL SPECIFICATIONS	31
TROUBLESHOOTING GUIDE	32
SAFETY INSTRUCTIONS	34

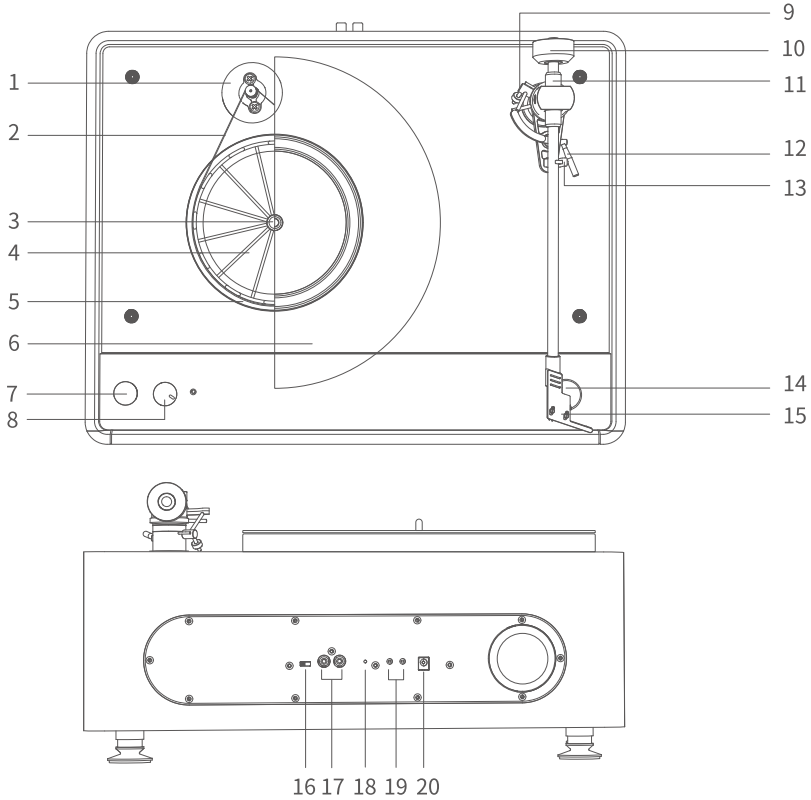
INCLUDED ITEMS

Before installation, ensure all components listed below are included and undamaged. Retain the original packaging for potential returns.

1. Turntable Unit
2. Power Adapter
3. Dust Cover
4. Anti-Slip Mat
5. Platter
6. Sub-Platter
7. Drive Belt
8. Counterweight
9. Cartridge Alignment Card
10. Large-Hole Record Adapter
11. User Manual
12. Ceramic Flathead Screwdriver (for speed adjustment)
13. Metal Phillips Screwdriver (for adjusting counterweigh tightness)

NOTE: The cartridge alignment and anti-skate control components have been pre-adjusted to optimal settings at the factory. No further adjustment is required.

COMPONENT DIAGRAM



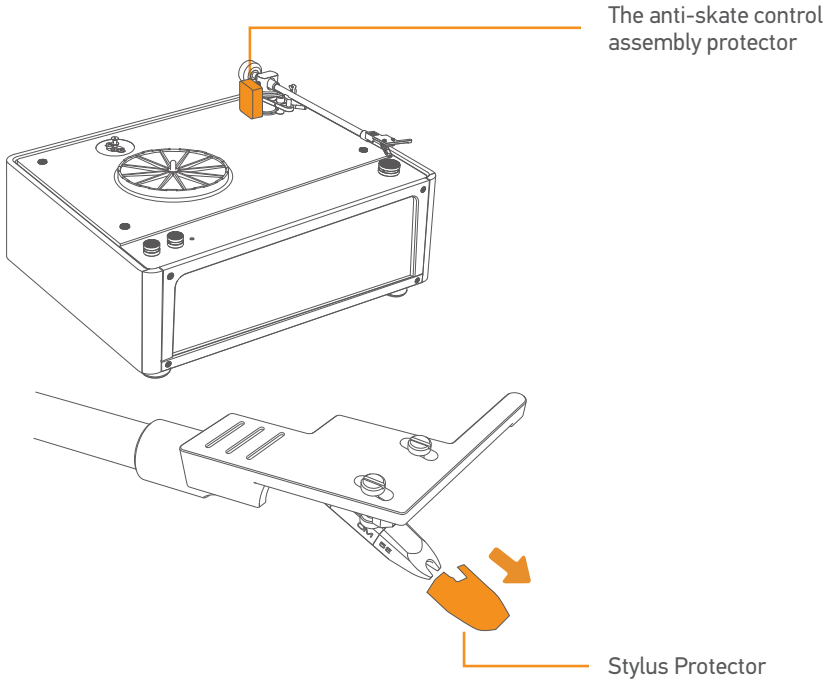
- | | | |
|-------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 1. Motor Pulley | 8. Function Knob | 15. Cartridge |
| 2. Drive Belt | 9. Anti-skate Component | 16. Output Mode Switch |
| 3. Turntable Spindle | 10. Counterweight | 17. RCA Output Ports |
| 4. Sub-Platter | 11. Balancing Bar | 18. Ground Terminal |
| 5. Ambient Light Module | 12. Tonearm Lift Lever | 19. Speed Fine Adjustment |
| 6. Acrylic Platter | 13. Tonearm Lock | 20. DC Power Jack |
| 7. Light Function Knob | 14. Volume & Power Knob | |

INSTALLATION

1. Before Installation

Remove protective parts such as the anti-skate control assembly protector, counterweight protector, and Stylus Protector.

TIP: Keep all removed components for future shipment and use.

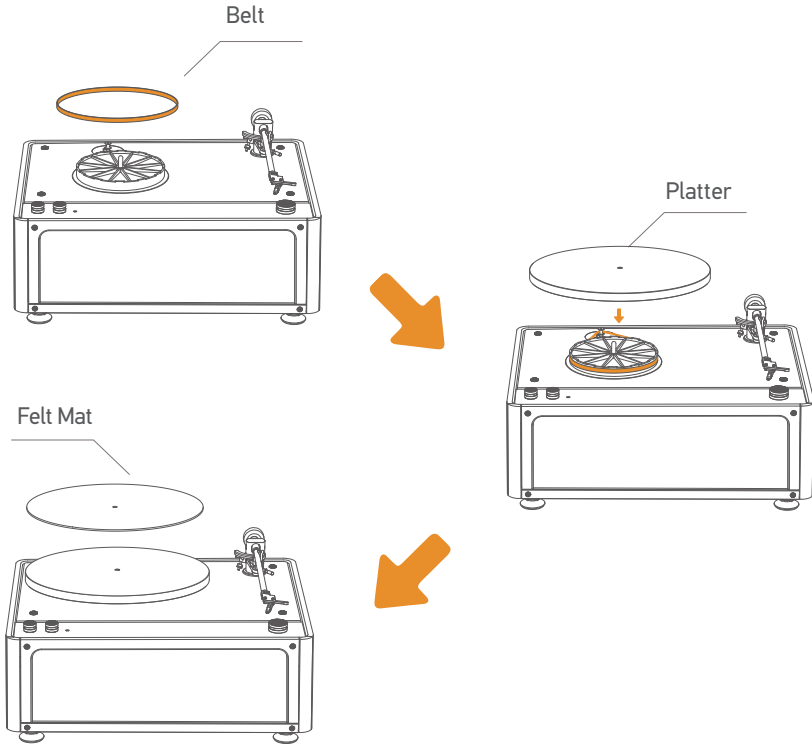


Important:

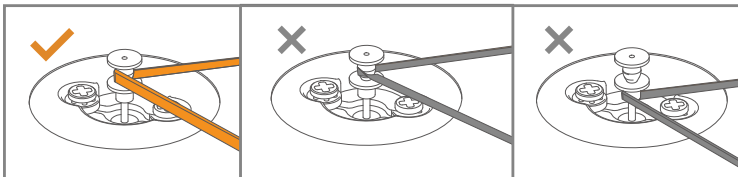
When removing the stylus protector, ensure the stylus (needle) is not accidentally detached. If the stylus is removed, refer to the "Maintenance – Stylus Replacement" section for reinstallation instructions.

2. Installing the Platter

Follow the diagram to install the drive belt, platter, and anti-slip mat in sequence.



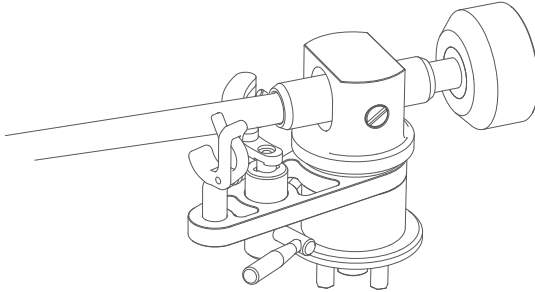
NOTE: Ensure the belt is not twisted during installation. After attaching, rotate the platter 10 times to verify smooth operation.




3. Installing the Counterweight

The product comes from the factory with the counterweight installed and the tracking force adjusted; no further action is required.

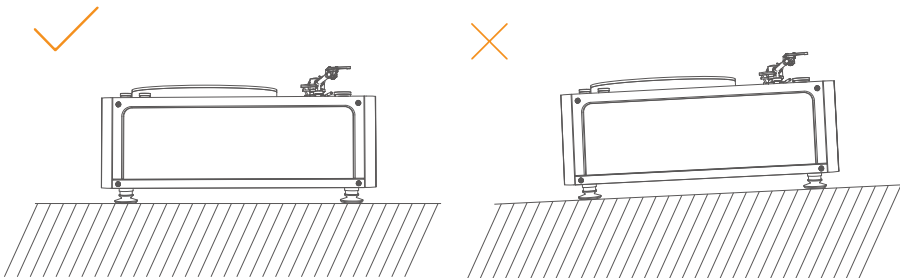
If you replace the cartridge yourself and need to recalibrate the tracking force, loosen the screw on the counterweight, test and adjust it using a stylus force gauge, then tighten it again.



 **CAUTION:** Do not confuse the counterweight with the large-hole adapter.

4. Placement

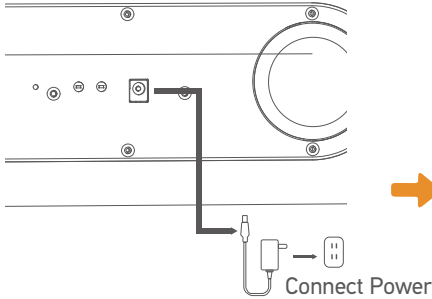
Place the turntable on a stable surface. Keep it away from speakers, radios or devices that emit strong radio waves (such as smartphones) to avoid the influence of vibration and sound pressure, as well as noise.



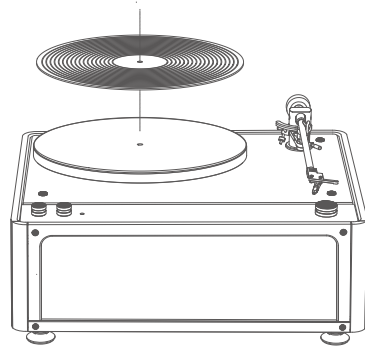
VINYL PLAY

PLAYING RECORDS

1. Connect Power



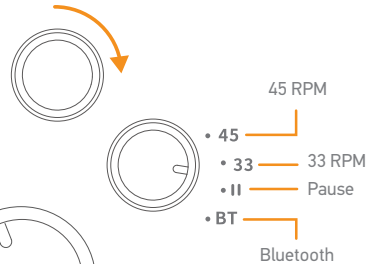
2. Place the Record



3. Play a Record

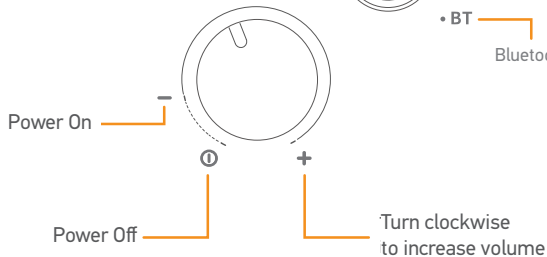
Turn the knob to 33 or 45 to select the appropriate speed, release the tonearm lock, Hold the stylus handle and move the stylus to the outer edge of the record, Press the lift lever to the horizontal position gently to allow the stylus to slowly land on the record, and the record will start playing.

Press and hold to turn the lights on/off
 Short press to switch between three light modes: Steady, Breathing, Rhythm Pulse
 Rotate to change the light color

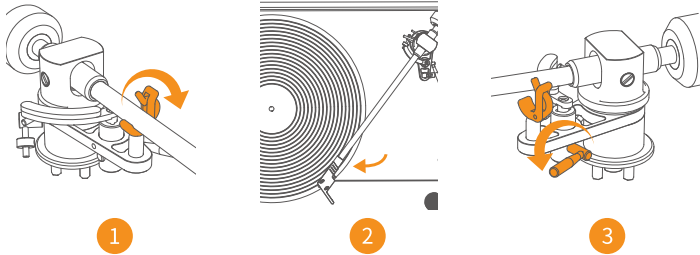


1. Rotate the knob to the - position to power on. Adjust the volume clockwise toward + as needed.

2. Select the corresponding speed (33 RPM / 45 RPM). The platter will begin rotating clockwise



4. Playing a Record



- Release the tonearm lock;
- Hold the stylus handle and move the stylus to the outer edge of the record;
- Press the lift lever to the horizontal position gently to allow the stylus to slowly land on the record, and the record will start playing.

5. Turntable Reset

Lift the Tonearm: Raise the lift lever first when resetting.

Return the Tonearm: Move the tonearm back to its locked position and secure the lock.

Power Off: Turn the knob to the OFF position. ①

Store the Record: Remove the record and place it back into its protective sleeve.

Cover the Turntable: Close the dust cover securely.

IMPORTANT TIPS

1. The correct speed setting (33 RPM or 45 RPM) is typically printed on the record sleeve or inner label.
2. Clean the anti-slip mat regularly to prevent dust buildup, which may scratch records.
3. The platter will automatically stop rotating 3 minutes after playback ends.
4. Always lift the tonearm before resetting to avoid accidental stylus damage.
5. Ensure the tonearm is locked after use to prevent mechanical issues.
6. Store records vertically in their sleeves to avoid warping or scratches.
7. Disconnect the power adapter if the turntable will not be used for an extended period.

BLUETOOTH PLAYBACK

1. Activate Bluetooth Mode:

- Set the function switch to BT (Bluetooth Mode).
- The platter light will glow blue and run rapidly.

2. Pairing Process:

- Enable Bluetooth on your media device and search for ***** JULIA *****.
- Select the device to initiate pairing.

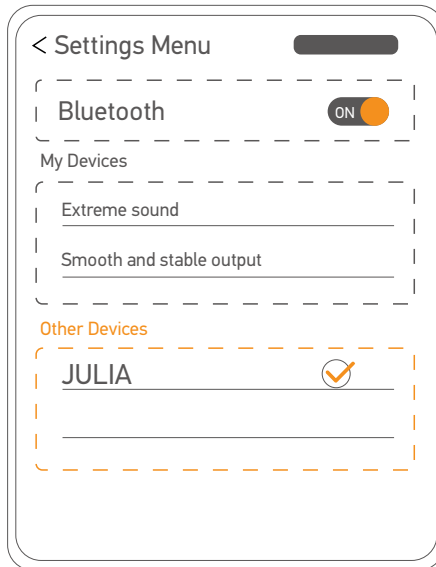
3. Connection Confirmation:

- Once paired, the blue platter light will change to another color.

4. Playback Control:

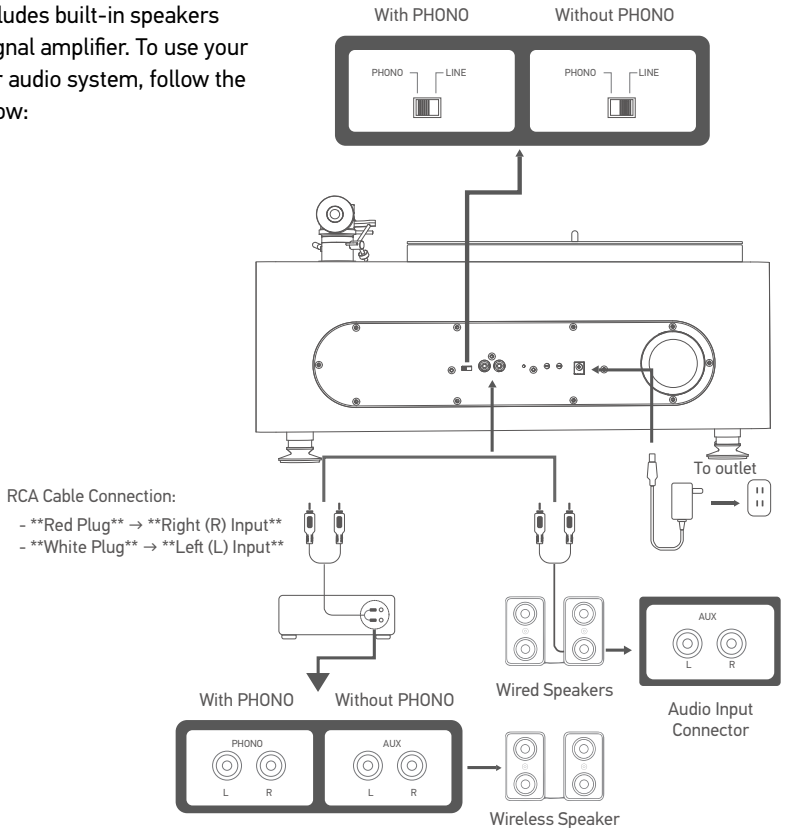
- Play music from another media device through the turntable.
- Adjust the volume by rotating the knob clockwise as needed.

NOTE: Bluetooth Version 5.3



CONNECTING EXTERNAL AUDIO VIA RCA

This product includes built-in speakers and a built-in signal amplifier. To use your own amplifier or audio system, follow the instructions below:



Important Notes

1. Built-In Speakers:

- The built-in speakers will remain active when using external devices. To route audio exclusively through your external system, turn the turntable's volume knob to the minimum position **—**.

2. Passive Speakers:

- The RCA output does not support passive speakers directly. Use an external amplifier if connecting passive speakers.

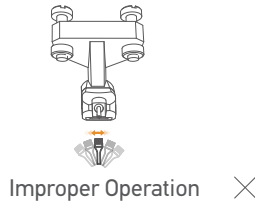
MAINTENANCE

1. Cleaning the Turntable Body

- When to Clean: If the turntable body is dirty or dusty
- Procedure:
 - ① Disconnect the AC adapter.
 - ② Wipe the surface gently with a soft, dry cloth.

2. Cleaning the Stylus

- When to Clean: If the stylus accumulates dust or debris.
- Procedure: Use a stylus-specific cleaner (not included with the product).

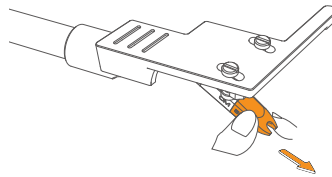


3. Replacing the Stylus

- *Recommended replacement interval: Every 400 hours of use.*
- Removing the Stylus.

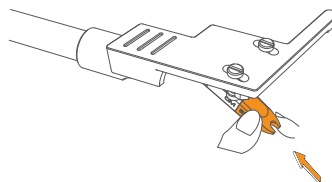
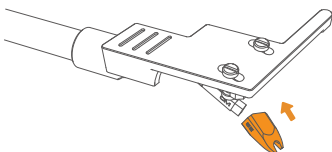
Proper Operation Improper Operation

- ① Grip Firmly: Hold the cartridge head and cartridge body securely
- ① Apply Force: Gently pull the stylus downward and forward to detach it.



4. Installing a New Stylus

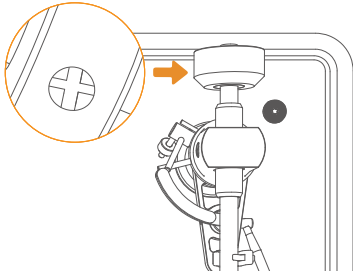
- **Align the Base:** Insert the stylus base into the slot at the end of the cartridge.
- **Secure in Place:** Push the stylus upward until you hear a click.



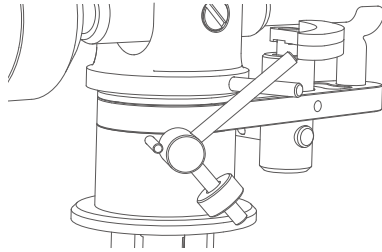
5. Adjustment Instructions

This unit is equipped with two screwdrivers for technical adjustments.
Under normal circumstances, no adjustments are necessary.

Counterweight
Tightness Adjustment



Anti-Skate Control
Adjustment

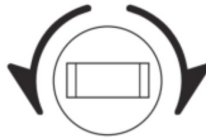


Speed Fine-Tuning
PLTCH ADJ

- 33 +



- 45 +



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Turntable

PARAMETER	SPECIFICATION
Power Adapter	Output DC 24V 2500mA
Maximum Power Consumption	60W RMS
Speeds	33 1/3 RPM, 45 RPM
Amplifier (RMS)	Subwoofer 1*50W + Mid-range 2*15W + Tweeter 2*10W
Dimensions (L×W×H)	490×375×269mm
Net Weight	17.7Kg

Cartridge

PARAMETER	SPECIFICATION
Model	Ortofon OM 5E
Output Voltage	4 mV (1kHz, 5 cm/sec)
Channel Balance (at 1 kHz)	2 dB
Channel Separation (at 1 kHz)	22 dB
Channel Separation (at 15 kHz)	15 dB
Tracking Ability (315 Hz, at default tracking force)	60 μm
Frequency Response	20-20kHz +3/-3
Compliance (Dynamic, Lateral)	20 μm/mN
Stylus Type	Elliptical Diamond
Recommended Tracking Force	1.8 g
Internal Inductance	450 mH
Recommended Load Resistance	47kΩ
Recommended Load Capacitance	200-500 pF
Weight	5 g


NOTE: Design and specifications are subject to change without notice.

TROUBLESHOOTING GUIDE

ISSUE	SOLUTIONS
<p>Platter Not Spinning</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Is the power adapter connected to the outlet? <ul style="list-style-type: none"> – Ensure the power adapter is securely plugged into a functional power outlet. – Is the speed selector in the Pause position? • Indicator Light Status <ul style="list-style-type: none"> – Light Off: Follow the correct startup procedure: <ol style="list-style-type: none"> 1. Turn on the power switch. 2. Select the appropriate speed (33 RPM/45 RPM). 3. Start the platter. – Blue Light: The turntable is in Bluetooth mode. Switch the function selector to LP Mode. • Is the drive belt detached or damaged? <ul style="list-style-type: none"> – Inspect the belt and reinstall it properly. Replace if worn or broken. • Does the motor work? <ul style="list-style-type: none"> – If assembly and operation are correct, check if the motor pulley rotates. • If the machine enters sleep mode if the standby time is too long? <ul style="list-style-type: none"> – Disconnect the power (unplug the adapter to fully power cycle the unit).
<p>Platter Spins But No Sound/Low Volume</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Are the wiring connections and function settings incorrect? <ul style="list-style-type: none"> – Ensure the PHONO/LINE switch matches the input type of your connected audio device. – Verify all audio cables are securely connected and device settings (e.g., volume) are correct. • Does the stylus damage? <ul style="list-style-type: none"> – Replace the stylus if worn. *Recommended replacement interval: 400 hours.* • Is the stylus properly seated on the cartridge? <ul style="list-style-type: none"> – Reinstall it correctly. • If the machine enters sleep mode if the standby time is too long? <ul style="list-style-type: none"> – Disconnect the power (unplug the adapter to fully power cycle the unit).
<p>Skipping During Playback</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Is the record warped? <ul style="list-style-type: none"> – Inspect for bends. • Does the record have scratches? <ul style="list-style-type: none"> – Clean or replace it. • Is the tracking force calibrated? <ul style="list-style-type: none"> – Adjust it via the “Cartridge Setup” section in the manual. • Does the stylus damage? <ul style="list-style-type: none"> – Replace the stylus if worn. *Recommended replacement interval: 400 hours.*

ISSUE	SOLUTIONS
<p>Unusual Humming Noise</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Is the turntable absorbing vibrations from the floor, walls, or nearby speakers? <ul style="list-style-type: none"> – Reduce environmental vibrations or install the turntable on a vibration-resistant surface. • Is the turntable placed on an unstable surface? <ul style="list-style-type: none"> – Clean the stylus with a professional brush.
<p>Audible Noise During Playback</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Is there dust buildup on the stylus tip? <ul style="list-style-type: none"> – Clean the stylus with a professional brush. • Does the vinyl record have dust or scratches? <ul style="list-style-type: none"> – Clean the record surface with a commercial vinyl cleaner or replace the record. • Is the tracking force incorrect? <ul style="list-style-type: none"> – Adjust the tracking force according to the “Cartridge Setup” section in the manual.
<p>Slow or Inconsistent Speed</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Is the drive belt installed correctly? <ul style="list-style-type: none"> – Reinstall the belt as described in the “Belt Installation” section of the manual. • Is the belt overstretched? <ul style="list-style-type: none"> – Replace the belt with a new one.
<p>Incorrect Playback Speed</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Is the speed setting (33 RPM/45 RPM) correct for the record type? <ul style="list-style-type: none"> – Select the appropriate speed based on the record label. • If the speed remains abnormal? <ul style="list-style-type: none"> – Adjust the speed fine-tuning screw on the rear panel.
<p>Tonearm Fails to Auto-Play/ Return</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Does the tonearm fail to Auto-Play/Return? <ul style="list-style-type: none"> – This turntable is not fully automatic. Manually position the tonearm over the record and return it to the rest after playback.
<p>Stylus Fails to Contact Record</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Does the stylus fail to contact record? <ul style="list-style-type: none"> – Check if the tonearm lift lever is lowered. If stuck, manually raise and lower the lever 10 times to redistribute internal lubricant, then retry.

SAFETY INSTRUCTIONS

1. **Read the Manual:** Operate this product strictly in accordance with the user manual.
2. **Avoid Moisture:** Do not expose the product to rain, moisture, or water splashes.
3. **Voltage Compliance:** Ensure the power supply voltage matches the voltage specified on the product label.
4. **Plug Safety:** Do not modify the plug in any way.
5. **Power Cord Care:** Avoid pulling, bending, stepping on, or crushing the power cord.
6. **Proper Assembly:** Assemble the product as instructed. Do not place objects on the turntable.
7. **Foreign Objects:** Prevent liquids or objects from entering the unit, as they may cause electric shock, short circuits, or fire hazards.
8. **No Self-Repairs:** Do not attempt to disassemble or repair the turntable yourself. All repairs must be performed by qualified technicians.
9. **Authorized Parts:** Use only manufacturer-approved replacement parts or accessories.
10. **Heat Sources:** Keep the product away from high-temperature environments or open flames. 
11. **Stable Placement:** Place the turntable on a flat, stable surface. Handle with care during movement to prevent tipping or damage.
12. **Ventilation:** The slots and openings on the unit are designed for ventilation. Do not block or cover them to avoid overheating.
13. **Power Disconnection:** Unplug the power cord during thunderstorms or extended periods of non-use.

phaze
A U D I O

MUSIC
MATTERS



phazeaudio.ru

Произведено по заказу DIGIS Hi-Fi

DIGIS Hi-Fi

digis.ru