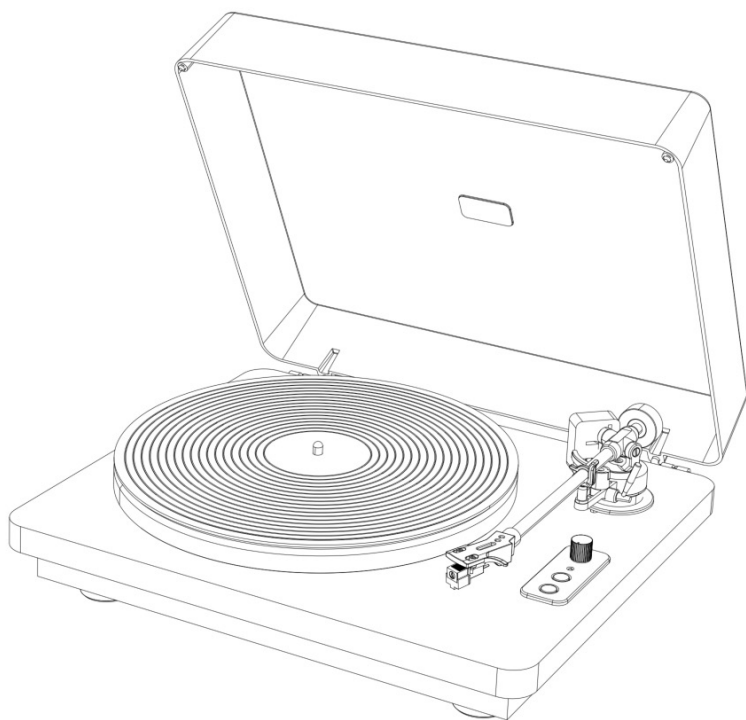


phaze
A U D I O

**MUSIC
MATTERS**



PHAZE AUDIO DIANA MK2

Руководство по эксплуатации

User Manual

СОДЕРЖАНИЕ

КОМПЛЕКТАЦИЯ	4
СХЕМА КОМПОНЕНТОВ	5
УСТАНОВКА	6
1. Перед установкой	6
2. Установка опорного диска	7
3. Установка противовеса	8
4. Размещение проигрывателя	8
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВИНИЛОВЫХ ПЛАСТИНОК	9
1. Подключите питание	9
2. Установите пластинку	9
3. Воспроизводите запись	9
4. Прослушивание музыки через Bluetooth колонку	10
5. Прослушивание музыки через линейный выход	12
6. Запись музыки через USB	13
7. Остановка воспроизведения	13
УХОД ЗА ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ	14
1. Чистка корпуса	14
2. Чистка иглы	14
3. Замены иглы (Audio-Technica AT3600L)	14
4. Другие настройки	15
ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ	16
УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК	17
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	19

CONTENTS

INCLUDED ITEMS	20
COMPONENT DIAGRAM	21
INSTALLATION	22
1. Before Installation	22
2. Installing the Platter	23
3. Installing the Counterweight	24
4. Placement	24
VINYL PLAY	25
1. Connect Power	25
2. Place the Record	25
3. Play a Record	25
4. Listen to music using Bluetooth speaker	26
5. Listen to music via line-out	28
6. USB Recording Operation	29
7. Turntable Reset	29
MAINTENANCE	30
1. Cleaning the Turntable Body	30
2. Cleaning the Stylus	30
3. Replacing the Stylus (Part Number: Audio-Technica AT3600L)	30
4. Other adjustments	31
SAFETY INSTRUCTIONS	32
TROUBLESHOOTING	33
TECHNICAL SPECIFICATIONS	35

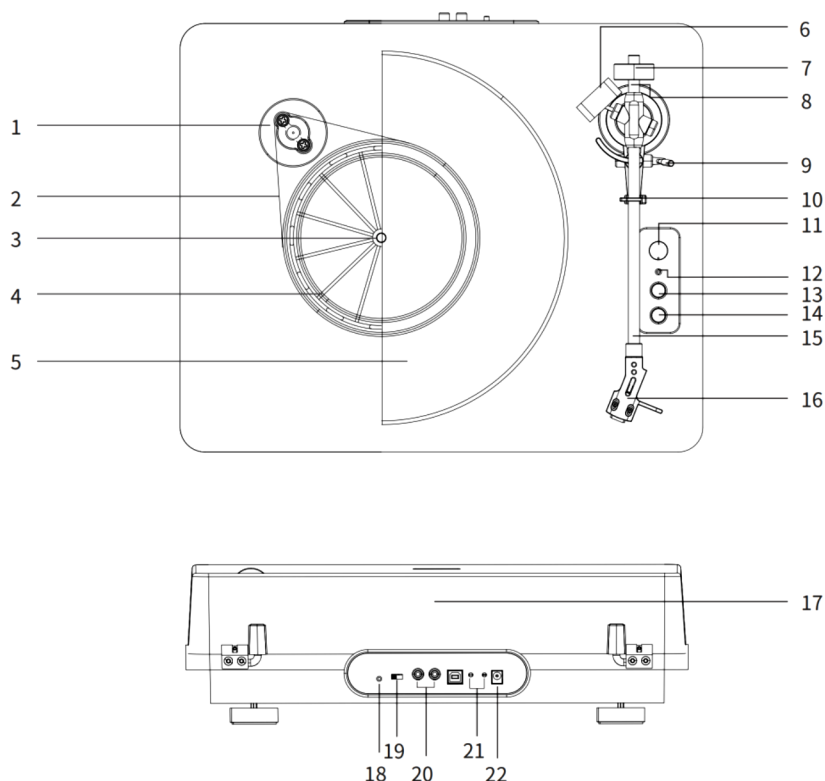
КОМПЛЕКТАЦИЯ

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

ПРИМЕЧАНИЕ: Оптимальные настройки звукоснимателя 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 звукоснимателя
12. Адаптер для пластинок с большим отверстием
13. Керамическая плоская отвертка (для регулировки скорости)
14. RCA кабель

СХЕМА КОМПОНЕНТОВ



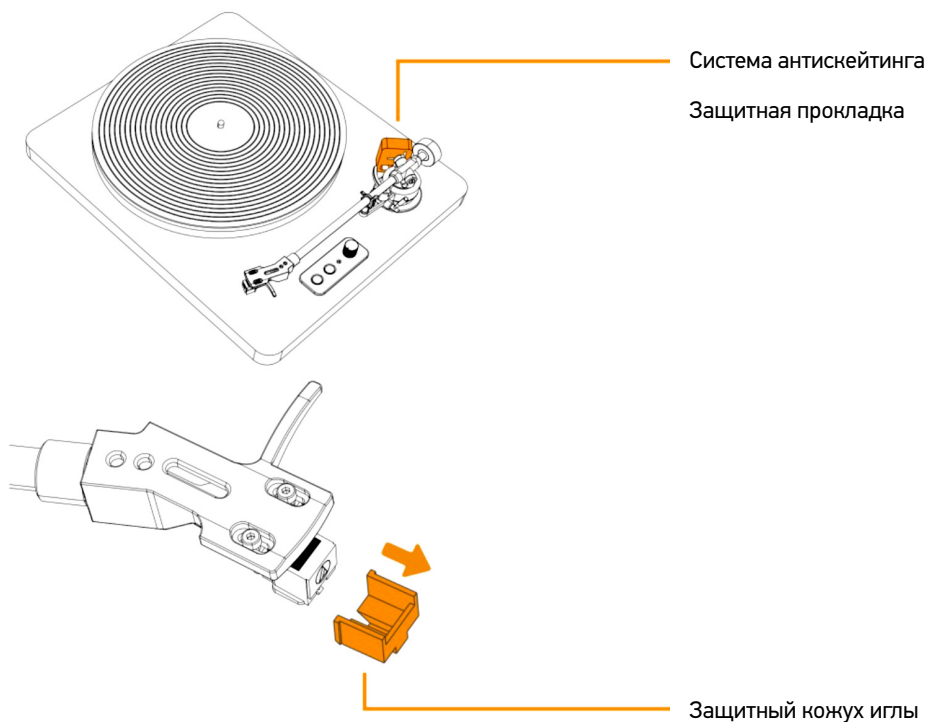
- | | | |
|---------------------------|---|---|
| 1. Двигатель | 9. Рычажок лифта тонарма | 16. Звукосниматель |
| 2. Ременной привод | 10. Держатель тонарма | 17. Пылезащитная крышка |
| 3. Шпиндель проигрывателя | 11. Функциональный переключатель (Off, Pause, 33, 45) | 18. Разъем заземления |
| 4. Субдиск | 12. Индикатор | 19. Переключатель выходного режима |
| 5. Опорный диск | 13. Кнопка Bluetooth | 20. RCA разъемы |
| 6. Система антискейтинга | 14. Кнопка заглушения Mute | 21. Винты для тонкой настройки скорости |
| 7. Противовес | 15. Тонарм | 22. Разъем питания |
| 8. Балансировочная планка | | |

УСТАНОВКА

1. Перед установкой

Снимите защитную прокладку и защитный кожух (колпачок) иглы.

СОВЕТ: Сохраняйте снятые компоненты для возможного использования в будущем.

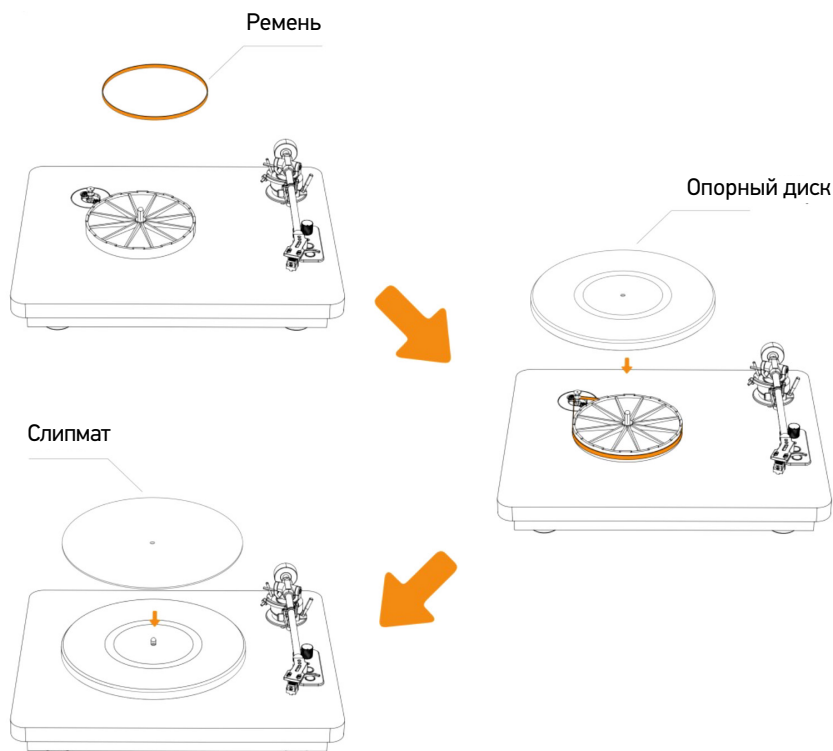


ВАЖНО:

- 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

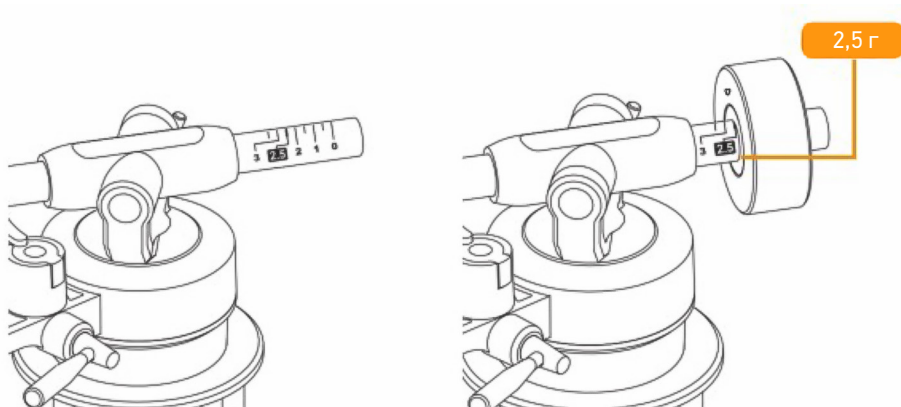
Следуя рисунку, установите ременной привод, опорный диск и противоскользкий коврик (слипмат).



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

3. Установка противовеса

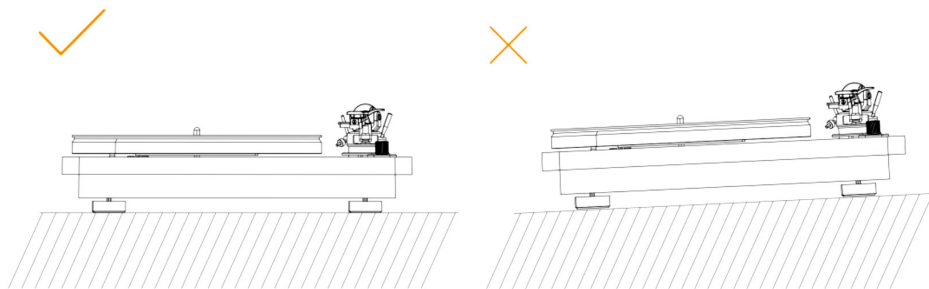
Присоедините противовес к концу тонарма, совместив треугольную стрелку, направленную вниз, с отметкой 2,5 г.



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.

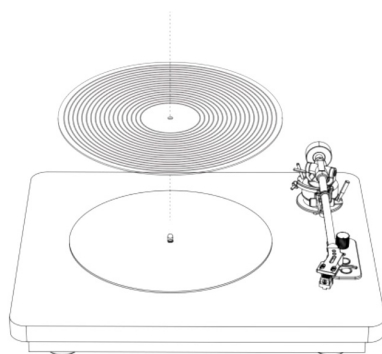


ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВИНИЛОВЫХ ПЛАСТИНОК

1. Подключите питание

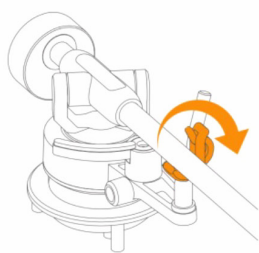


2. Установите пластинку

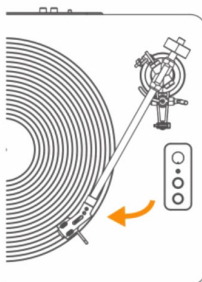


3. Воспроизводите запись

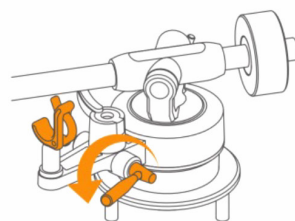
Поверните ручку в положение 33 или 45, чтобы выбрать подходящую скорость, отпустите держатель тонарма. Возьмитесь за ручку иглы и переместите ее к внешнему краю пластинки. Осторожно нажмите на рычаг лифта, чтобы он переместился в горизонтальное положение, игла плавно опустилась на пластинку и началось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



1



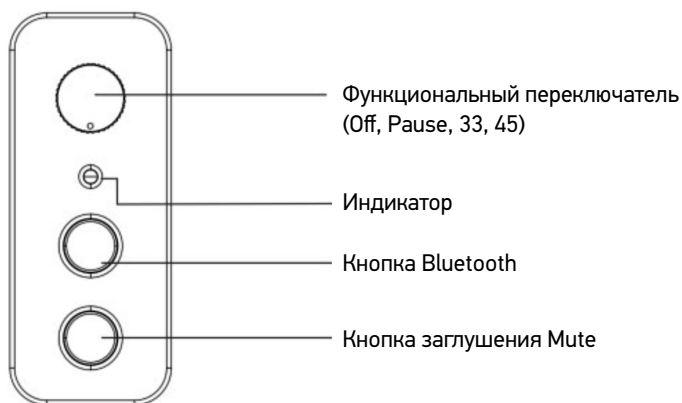
2



3

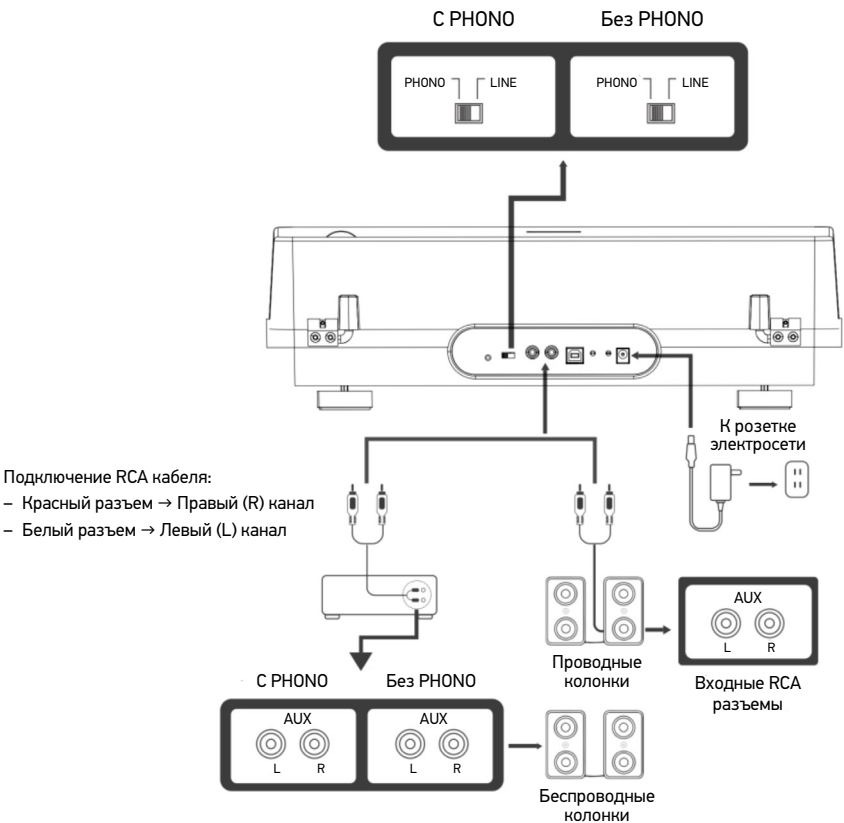
4. Прослушивание музыки через Bluetooth колонку

- Установите переключатель на соответствующую скорость (33 или 45), чтобы активировать режим связывания с Bluetooth колонкой.
- Убедитесь, что на всех устройствах поблизости, которые автоматически подключаются к колонке, Bluetooth отключен.
- Рабочее расстояние между Bluetooth устройством и проигрывателем составляет 10 метров.
- Чтобы обеспечить чистый звук, убедитесь, что между Bluetooth колонкой и проигрывателем нет никаких препятствий.
- Если проигрыватель не может подключиться к колонке, индикатор Bluetooth загорается красным. Нажмите кнопку Bluetooth ещё раз, чтобы повторно подключить Bluetooth колонку.
- Название устройства Bluetooth: Diana



РЕЖИМ	ДЕЙСТВИЕ	ИНДИКАТОР	ПРОИГРЫВАТЕЛЬ
Bluetooth включен	Нажмите кнопку Bluetooth	Синий	Bluetooth включен, проигрыватель входит в режим автоматического переподключения или режим поиска/связывания.
Bluetooth выключен	Нажмите и удерживайте кнопку Bluetooth в течение 3 секунд	Белый	Все Bluetooth подключения отключены.
Автоматическое переподключение	Нет	Синий, медленно мигает	После включения проигрыватель в течение 12 секунд автоматически подключится к последней связанной колонке. В случае сбоя подключения проигрыватель автоматически перейдет в режим поиска/связывания.
Искать и связать	При включенном Bluetooth снова нажмите кнопку Bluetooth	Синий, быстро мигает	Проигрыватель ищет расположенные рядом Bluetooth приемники и связывается с ними.
Bluetooth подключен	Нет	Синий	Выходной сигнал направлен на внешнее устройство.
Bluetooth не подключен	Нет	Синий, мигает	Проигрыватель ищет расположенные рядом Bluetooth приемники и связывается с ними.
Очистить историю	Удерживайте одновременно нажатые кнопки Bluetooth и Mute в течение 3 секунд	Синий	Проигрыватель очищает историю связанных устройств и ищет новое устройство для подключения.
Заглушить Bluetooth	Нажмите кнопку Mute	Синий	Выходной сигнал на внешнее устройство заглушен. Нажмите кнопку Mute снова, чтобы выйти из режима заглушения.

5. Прослушивание музыки через линейный выход



1. Подключите красный и белый штекеры прилагаемого RCA кабеля к линейным выходам на задней панели проигрывателя: красный к красному, белый к белому.
2. Подключите другой конец кабеля к акустической системе или усилителю: красный к красному, белый к белому.
3. Выберите режим выхода при помощи переключателя фонокорректора.

ПОДКЛЮЧЕННЫЕ ВНЕШНИЕ УСТРОЙСТВА	ПОЗИЦИЯ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ
Устройство с входом PHONO	PHONO
Устройство без входа PHONO	LINE

6. Запись музыки через USB

Для корректной записи виниловых пластинок в формате MP3 через компьютер используйте USB кабель. Подключите один конец USB кабеля к проигрывателю (разъем USB на задней панели проигрывателя), а другой – к компьютеру. Затем подключите к проигрывателю кабель питания.

Чтобы установить и использовать программное обеспечение на компьютере, выберите соответствующий установочный файл для Mac или PC.

Актуальные руководства, программное обеспечение, инструкции по эксплуатации, инструкции по устранению неполадок и другие материалы для загрузки можно найти на сайте audacityteam.org

7. Остановка воспроизведения

Поднимите тонаrm при помощи лифта, переместите в штатное положение и зафиксируйте держателем.

Переведите переключатель в положение Off. Снимите пластинку с проигрывателя и поместите ее в защитный конверт. Закройте пылезащитную крышку проигрывателя.

СОВЕТЫ

1. *Корректная скорость воспроизведения (33 об/мин или 45 об/мин) обычно указана на конверте пластинки или внутренней этикетке.*
2. *Регулярно очищайте противоскользящий коврик, чтобы предотвратить скопление пыли, которая может поцарапать пластинки.*
3. *Опорный диск автоматически останавливается через 3 минуты после окончания воспроизведения.*
4. *Всегда поднимайте тонаrm перед остановкой воспроизведения, чтобы избежать случайного повреждения иглы.*
5. *Во избежание механических повреждений убедитесь, что после остановки воспроизведения тонаrm 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.*

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.

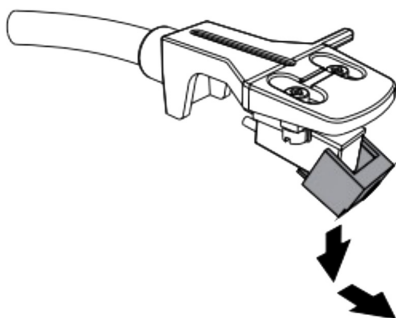
2. Чистка иглы

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

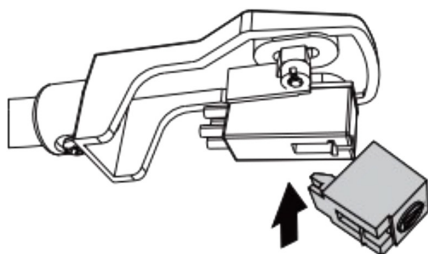
3. Замены иглы (Audio-Technica AT3600L)

Срок службы иглы при нормальном использовании составляет примерно 300 часов. Однако мы рекомендуем заменять иглу, как только вы заметите изменение качества звука. Длительное использование изношенной иглы может привести к повреждению пластинок.

- Выключите проигрыватель, повернув переключатель в положение Off.
- Извлеките иглу, одновременно потянув ее вниз и вперед.



- Вставьте новую иглу в предназначенное для нее место на звукоснимателе и нажмите на нее вверх, пока не услышите щелчок, указывающий на корректную фиксацию.



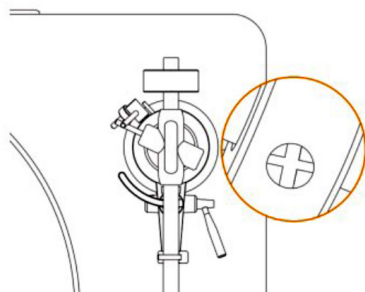
СОВЕТЫ:

Не разбирайте и не сгибайте иглу.

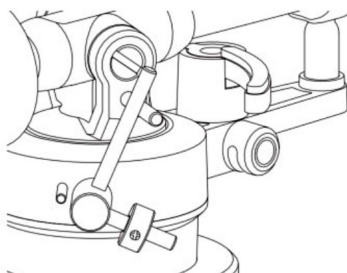
Не прикасайтесь к игле, чтобы не поранить руки и не повредить иглу.

Храните иглы для проигрывателя в недоступном для детей месте.

4. Другие настройки



Настройка противовеса



Система антискейтинга

Оптимальные настройки звукоснимателя и антискейтинга установлены на заводе. Дальнейшая регулировка не требуется.

ТОНКАЯ НАСТРОЙКА СКОРОСТИ



Регулировка скорости вращения осуществляется при помощи двух винтов на задней панели проигрывателя. В обычных условиях регулировка не требуется.

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. Отключайте кабель питания от сети во время грозы или при длительном неиспользовании.

УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

ПРОБЛЕМА	РЕШЕНИЯ
Опорный диск не вращается	- Горит ли индикатор? Удостоверьтесь, что переключатель скорости не находится в положении паузы. - После включения питания выберите нужную скорость и запустите проигрыватель. - Отсоединился или поврежден приводной ремень? - Осмотрите ремень и установите его правильно. Замените его, если он изношен или сломан. - Работает ли двигатель? - Если проигрыватель собран и включен правильно, проверьте, вращается ли шкив двигателя. - При долгом времени ожидания проигрыватель переходит в спящий режим. - Отключите питание (отсоедините адаптер питания, чтобы полностью выключить устройство, затем подключите адаптер снова).
Опорный диск вращается, но звук отсутствует или очень тихий	- Проверьте правильность подключения проводов и корректность настроек. - 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? - Если игла изношена, замените ее. * Рекомендуемый интервал замены: 400 часов. - Правильно ли установлена игла на звукосниматель? - Проверьте иглу и звукосниматель и установите иглу правильно. - Переходит ли устройство в спящий режим при слишком длительном времени ожидания?
Скачки при воспроизведении	- Пластинка деформирована? Имеются ли на пластинке царапины? - Проверьте пластинку. - Откалибрована ли прижимная сила? - Отрегулируйте прижимную силу. - Игла повреждена? - Если игла изношена, замените ее. * Рекомендуемый интервал замены: 400 часов.

ПРОБЛЕМА	РЕШЕНИЯ
Необычный гул или шум	- 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.
Слышимые шумы при воспроизведении	- На кончике иглы скопилась пыль? - Очистите иглу профессиональной щёткой. - На виниловой пластинке есть пыль или царапины? - Очистите поверхность пластинки специальным чистящим средством для винила или замените пластинку. - Корректно ли установлена прижимная сила? - Отрегулируйте прижимную силу.
Замедленная или непостоянная скорость	- Правильно ли установлен приводной ремень? - Переустановите ремень. - Ремень изношен? - Замените ремень новым.
Некорректная скорость воспроизведения	- 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.
Игла не входит в контакт с поверхностью пластинки	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.
Проигрыватель не может связаться с Bluetooth устройством	- Убедитесь, что проигрыватель находится в режиме передачи, нажав кнопку Bluetooth. - Убедитесь, что Bluetooth колонка включена и находится в режиме Bluetooth. (См. инструкцию к Bluetooth-колонке). - Переместите Bluetooth колонку ближе к проигрывателю.
Сбой Bluetooth подключения	- Убедитесь, что Bluetooth колонка не подключена к другому устройству Bluetooth. Если оно подключено, выключите это устройство или удалите название данного подключения Bluetooth из списка устройств колонки. - Убедитесь, что Bluetooth колонка использует сертифицированный QbB приемник.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Общие	Адаптер питания	Постоянный ток 9 В, 1000 мА
	Потребляемая мощность	9 Вт
	Размеры (Ш × Г × В)	420 × 344 × 119 мм
Turntable	Двигатель	Серводвигатель постоянного тона
	Привод	Ременной привод
	Звукосниматель	Audio-Technica AT3600L
	Скорости воспроизведения	33⅓ и 45 оборотов в минуту
	Коэффициент детонации	Менее 0,25% (WTD)
	Соотношение сигнал/шум	>50 дБ
	Тип звукоснимателя	С подвижным магнитом (ММ)
	RCA выход	500 мВ ±50 мВ
	RCA Output	500mV±50mV (5 cm/s at 1 kHz)
Bluetooth	Версия Bluetooth	5.3
	Частотный диапазон Bluetooth	2,402 ГГц – 2,480 ГГц
	Рабочее расстояние	10 метров
	Максимальная мощность в радиочастотном диапазоне	<5 dBm
USB	Тип	Тип B
	Стандарт	USB 2.0 Full Speed

ПРИМЕЧАНИЕ: Характеристики могут незначительно изменяться без предварительного уведомления.

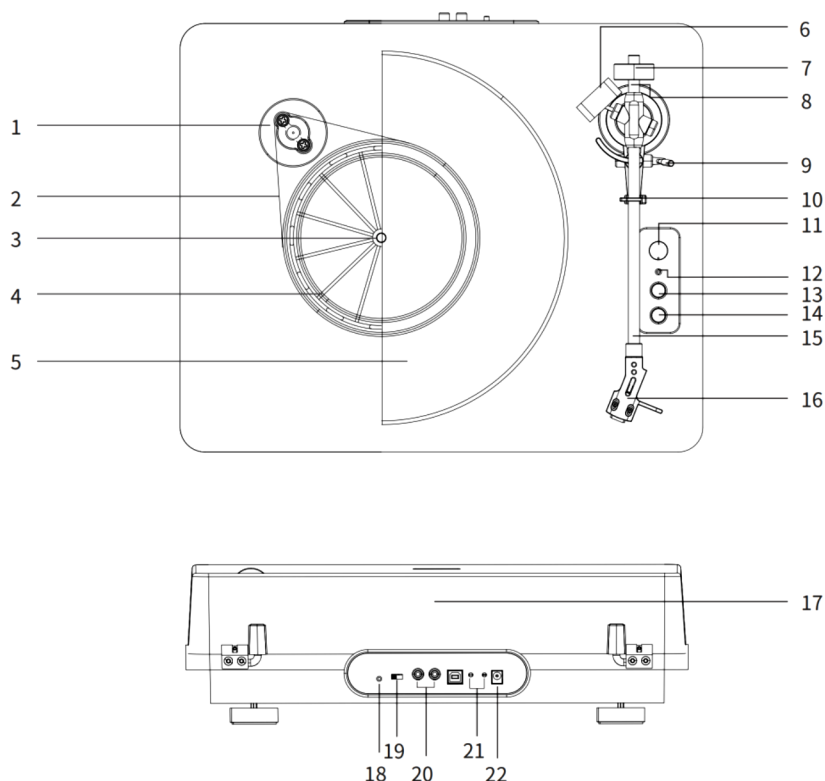
INCLUDED ITEMS

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

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

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

COMPONENT DIAGRAM



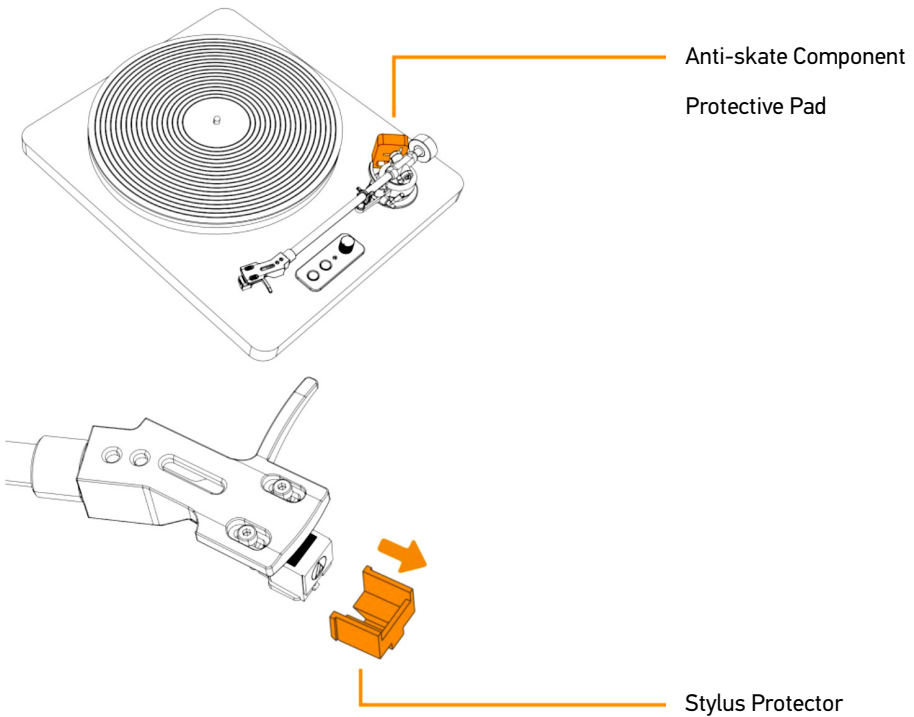
- | | | |
|-------------------------|---|---------------------------|
| 1. Motor | 9. Tonearm Lift Lever | 16. Cartridge |
| 2. Drive Belt | 10. Tonearm Lock | 17. Dust Cover |
| 3. Turntable Spindle | 11. Function Switch
(off, pause, 33, 45) | 18. Ground Connector |
| 4. Sub-Platter | 12. Indicator Light | 19. Output Mode Switch |
| 5. Platter | 13. Bluetooth Bottom | 20. RCA Interface |
| 6. Anti-skate Component | 14. Mute Bottom | 21. Speed Fine Adjustment |
| 7. Counterweight | 15. Tonearm | 22. DC Input Jack |

INSTALLATION

1. Before Installation

Remove the anti-skate component protective pads, stylus protector, and other components.

TIP: Keep all removed components for future shipment and use

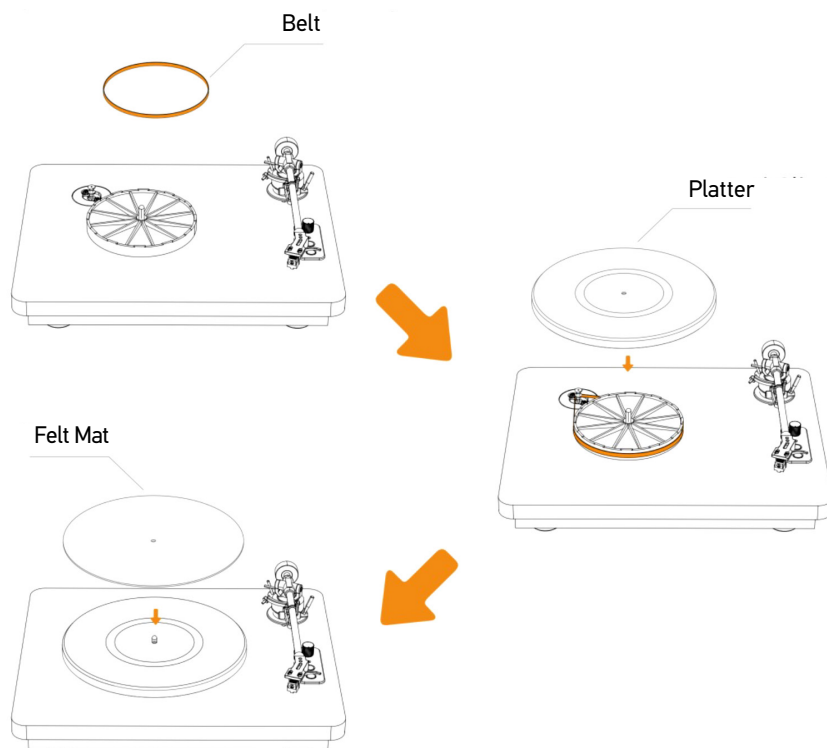


Important:

- 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

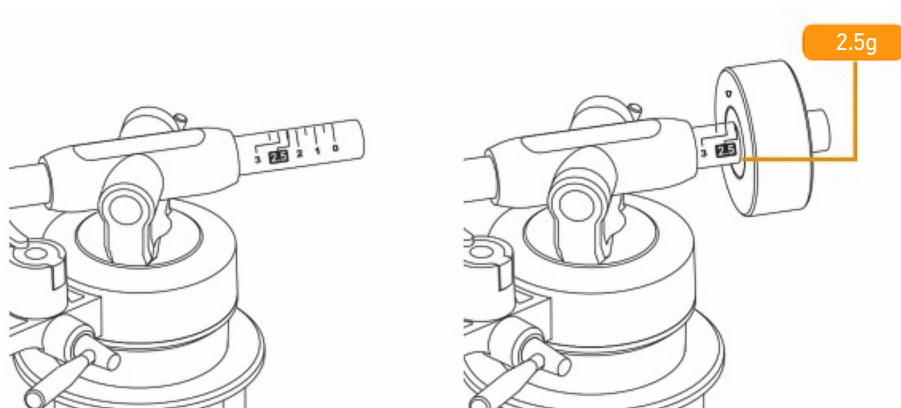
Follow the diagram to install the drive belt, platter, and anti-slip mat in sequence.



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

3. Installing the Counterweight

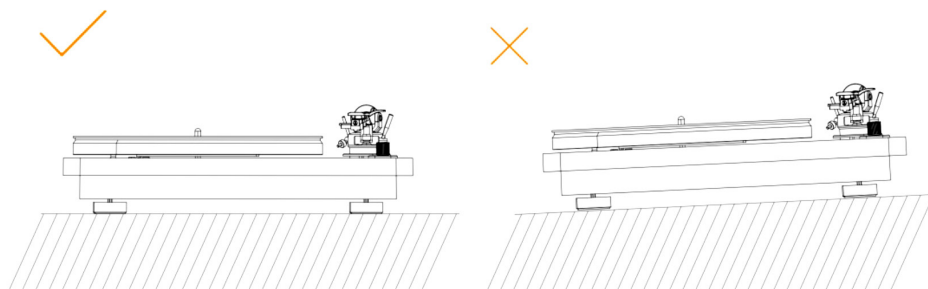
Attach the counterweight to the tonearm end, aligning the triangular arrow downward to the 2.5g marking.



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

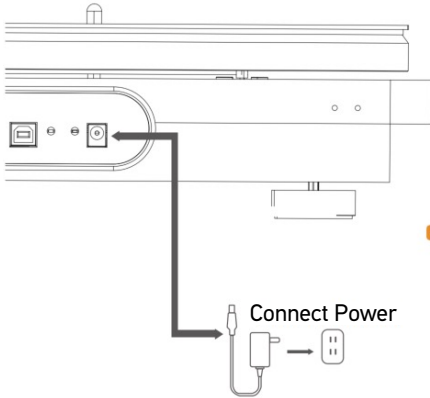
4. Placement

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.

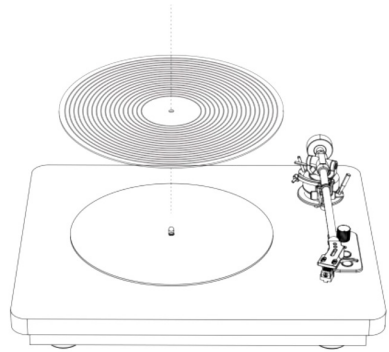


VINYL PLAY

1. Connect Power

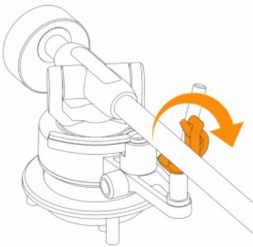


2. Place the Record

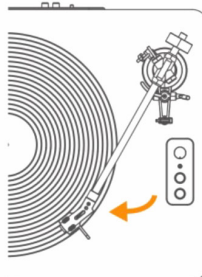


3. Play a Record

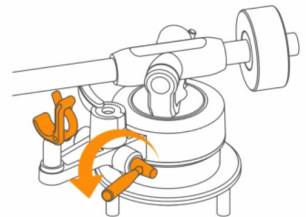
Turn the knob to 33 or 45 to select the appropriate speed, release the tonearm lock, Hold the stylus handle and move the stylus to the outer edge of the record, Press the lift lever to the horizontal position gently to allow the stylus to slowly land on the record, and the record will start playing.



1



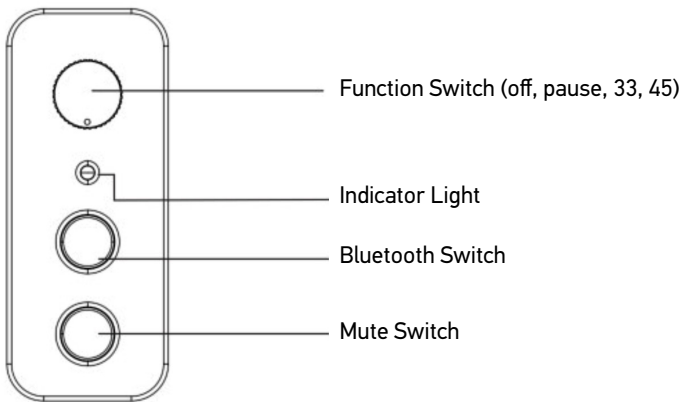
2



3

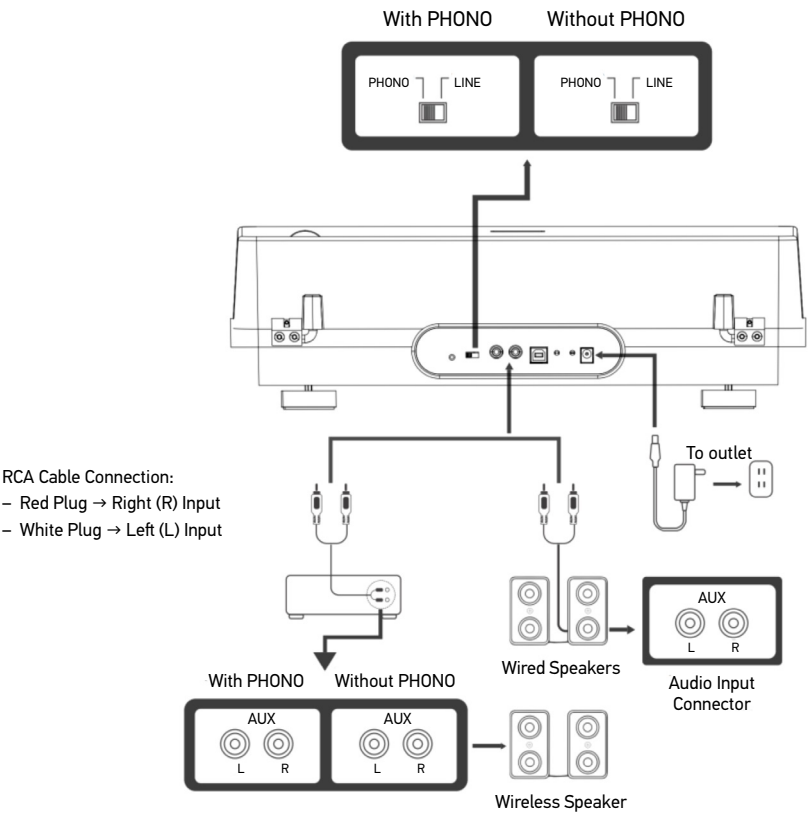
4. Listen to music using Bluetooth speaker

- Turn the switch to your record type, 33 or 45, to put your Bluetooth speaker in pairing mode.
- Make sure Bluetooth is turned off on any nearby devices that automatically connect to the speaker.
- The effective distance between the Bluetooth device and the turntable is 33 feet (10 meters).
- Make sure to remove any obstacles between the Bluetooth speaker and the turntable to ensure clear sound.
- If the turntable cannot connect with the speaker, the Bluetooth indicator lights up red. Press the Bluetooth button again to reconnect the Bluetooth speaker.
- Bluetooth Name: Diana



MODE	OPERATION	INDICATOR	TURNTABLE
Bluetooth On	Press the Bluetooth button	Blue light	Bluetooth is on, entering auto-reconnection or search/pairing mode
Bluetooth Off	Press and hold the Bluetooth button for 3s	White light	Disconnect all Bluetooth connections
Auto-reconnect	None	Blue slow blinking	After powering on, the device will automatically connect to the last paired speaker for 12s. If the connection fails, it will automatically enter search/pairing mode.
Search & Pair	When Bluetooth is on, press the Bluetooth button again	Blue fast blinking	The device searches for nearby Bluetooth receivers and pairs with them
Bluetooth Connected	None	Blue Light Steady On	Signal output to external device
Bluetooth Not Connected	None	Blue Light Blinking	The device searches for nearby Bluetooth receivers and pairs with them
Clear Paired History	Press the Bluetooth and Mute buttons simultaneously for 3s	Blue indicator light	The device clears all paired history and searches for new devices to connect
Bluetooth Mute	Press the Mute button	Blue indicator light	Signal output to external device halted; press again to restore signal output

5. Listen to music via line-out



1. Plug the red and white plugs on the included RCA cable into the line-out jacks on the back of the turntable, red to red, white to white.
2. Plug the other end of the cable into your speaker or amplifier, red to red, white to white
3. Toggle the preamp switch to select output mode.

CONNECTED EXTERNAL DEVICES	SWITCH POSITION
With PHONO	PHONO
Without PHONO	LINE

6. USB Recording Operation

To properly record your vinyl records to MP3 via your computer, use the USB output cable. Connect one end of the USB cable to the turntable (USB jack on the back of the unit) and the other end to your computer. Then connect the AC power cord to the turntable.

To install and use the software on your computer, select the appropriate Mac or PC installation file.

For the latest manuals, software, operating instructions, troubleshooting or other downloadable content, visit <http://audacityteam.org>

7. Turntable Reset

Raise the lift lever first when resetting, move the tonearm back to its locked position and secure the lock.

Turn the knob to the OFF position. Remove the record and place it back into its protective sleeve, and close the dust cover securely.

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.*

MAINTENANCE

1. Cleaning the Turntable Body

When the turntable body is dirty or dusty, disconnect the AC adapter first, then wipe the surface gently with a soft, dry cloth.

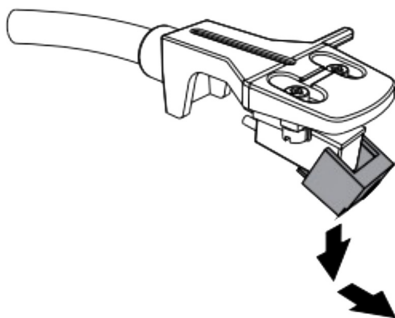
2. Cleaning the Stylus

When the stylus accumulates dust or debris, use a stylus-specific cleaner (not included with the product).

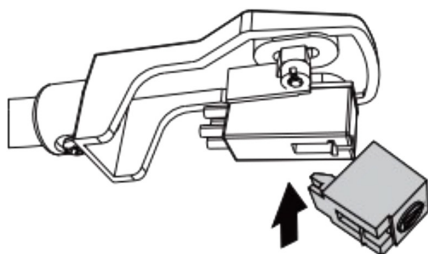
3. Replacing the Stylus (Part Number: Audio-Technica AT3600L)

The stylus will last approximately 300 hours under normal use. However, we recommend that you replace the stylus as soon as you notice a change in sound quality. Long-term use of a worn stylus can damage records.

- Turn the power off by turning the speed selector switch to OFF.
- Remove the stylus by pulling it down and forward at the same time.



- Insert the new stylus at the end of the cartridge and push stylus upward until you hear a “click” indicating the tip locks into place.



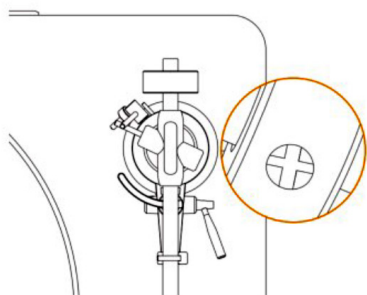
TIPS:

Do not disassemble or bend the stylus.

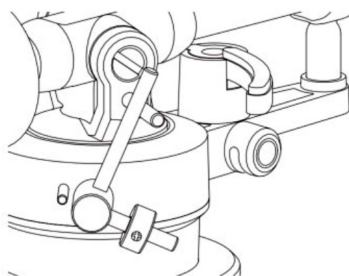
Do not touch the stylus to avoid hurting hands or damaging it.

Keep out of reach of children.

4. Other adjustments



Counterweight tightness
adjustment



Anti-skate Component

The cartridge alignment and anti-skate control components have been pre-adjusted to optimal settings at the factory. No further adjustment is required. If adjustments are needed,

SPEED FINE ADJUSTMENT



ADJUSTMENT INSTRUCTIONS:

Two screwdrivers are provided for adjusting the turntable. Under normal circumstances, no adjustment is required.

SAFETY INSTRUCTIONS

1. Operate this product strictly in accordance with the user manual.
2. Do not expose the product to rain, moisture, or water splashes.
3. Ensure the power supply voltage matches the voltage specified on the product label.
4. Do not modify the plug in any way.
5. Avoid pulling, bending, stepping on, or crushing the power cord.
6. Assemble the product as instructed. Do not place objects on the turntable.
7. Prevent liquids or objects from entering the unit, as they may cause electric shock, short circuits, or fire hazards.
8. Do not attempt to disassemble or repair the turntable yourself. All repairs must be performed by qualified technicians.
9. Use only manufacturer-approved replacement parts or accessories.
10. Keep the product away from high-temperature environments or open flames.
11. Place the turntable on a flat, stable surface. Handle with care during movement to prevent tipping or damage.
12. The slots and openings on the unit are designed for ventilation. Do not block or cover them to avoid overheating.
13. Unplug the power cord during thunderstorms or extended periods of non-use.

TROUBLESHOOTING

ISSUE	SOLUTIONS
Platter Not Spinning	• Is the indicator light on? Is the speed switch in the pause state? – Please follow the operating steps to start the machine correctly. After turning on the power switch, select the appropriate speed and start the turntable. • Is the drive belt detached or damaged? – Inspect the belt and reinstall it properly. Replace if worn or broken. • Does the motor work? – 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? – Disconnect the power (unplug the adapter to fully power cycle the unit).
Platter Spins But No Sound/Low Volume	• Are the wiring connections and function settings incorrect? – 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? – Replace the stylus if worn. *Recommended replacement interval: 400 hours. • Is the stylus properly seated on the cartridge? – Check the stylus and cartridge and install them correctly. • If the machine enters sleep mode if the standby time is too long?
Skipping During Playback	• Is the record warped? Does the record have scratches? – Check the records. • Is the tracking force calibrated? – Adjust it via the “Cartridge Setup” section in the manual. • Does the stylus damage? – Replace the stylus if worn. *Recommended replacement interval: 400 hours
Unusual Humming Noise	• Reduce environmental vibrations or install the turntable on a vibration-resistant surface. • Ensure the turntable is positioned on a stable, level surface. • Turn off electrical appliances near the record player (such as a TV). • Move the turntable further away from nearby electrical appliances.

ISSUE	SOLUTIONS
Audible Noise During Playback	• Is there dust buildup on the stylus tip? – Clean the stylus with a professional brush. • Does the vinyl record have dust or scratches? – Clean the record surface with a commercial vinyl cleaner or replace the record. • Is the tracking force incorrect? – Adjust the tracking force according to the “Cartridge Setup” section in the manual.
Slow or Inconsistent Speed	• Is the drive belt installed correctly? – Reinstall the belt as described in the “Belt Installation” section of the manual. • Is the belt overstretched? – Replace the belt with a new one.
Incorrect Playback Speed	• Is the speed setting (33 RPM/45 RPM) correct for the record type? – Select the appropriate speed based on the record label. • If the speed remains abnormal? – Adjust the speed fine-tuning screw on the rear panel.
Stylus Fails to Contact Record	• Check if the tonearm lift lever is lowered. If stuck, manually raise and lower the lever 10 times to redistribute internal lubricant, then retry.
The turntable cannot pair with a Bluetooth device	• Make sure the turntable is in transmit mode by pressing the Bluetooth pairing button. • Make sure the Bluetooth speaker is turned on and in Bluetooth mode. Refer to the instructions of the Bluetooth speaker. • Move the Bluetooth speaker closer to the turntable.
Bluetooth pairing failed	• Make sure the Bluetooth speaker is not connected to another Bluetooth device. If it is connected, turn off that device or delete the Bluetooth connection name from the speaker’s device list. • Make sure the Bluetooth speaker uses a BQB-certified receiver.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Specification	Power Adapter	DC 9V1000mA
	Power Consumption	9W
	Dimensions (L×W×H)	420* 344*119mm
Turntable	Motor	DC Servo Motor
	Driving System	Drive Belt
	Cartridge Model	Audio-Technica AT3600L
	Speeds	33⅓ RPM, 45 RPM
	Shake Rate	Less than 0.25% (WTD)
	Signal Noise Ratio	More than 50 decibels
	Cartridge Type	Moving Magnet Cartridge
	Cartridge Model	Audio-Technica AT3600L
	RCA Output	500mV±50mV (5 cm/s at 1 kHz)
Bluetooth	Bluetooth Version	V5.3
	Bluetooth Frequency Range	2.402GHz-2.480GHz
	Operating Distance	33 feet (10 meters)
	Maximum RF power	<5dBm
USB	Type	USB B-type connector
	Full Speed	USB 2.0 Full Speed

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

phaze
A U D I O

MUSIC
MATTERS



phazeaudio.ru

Произведено по заказу DIGIS Hi-Fi

DIGIS Hi-Fi

digis.ru