



RAZER SEIRĒN ELITE

ОСНОВНОЕ РУКОВОДСТВО ОН-ЛАЙН

Razer Seirēn Elite — это одобренный стимерами профессиональный динамический микрофон для трансляций, который позволит поднять качество ваших трансляций на новый уровень. Он позволяет голосу звучать тепло и насыщенно, а фильтр высоких частот и цифровой/ аналоговый лимитер обеспечивают невероятно чистый звук.

СОДЕРЖАНИЕ

1. КОМПЛЕКТАЦИЯ / СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ	3
2. РЕГИСТРАЦИЯ / ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА	4
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
4. ВНЕШНИЙ ВИД УСТРОЙСТВА	6
5. ПОДГОТОВКА RAZER SEIRĒN ELITE К РАБОТЕ	4
6. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ RAZER SEIRĒN ELITE	8
7. БЕЗОПАСНОСТЬ И ОБСЛУЖИВАНИЕ	11
8. ЮРИДИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ.....	12

1. КОМПЛЕКТАЦИЯ / СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Профессиональный динамический микрофон для трансляций Razer Seirēn Elite
- Настольная подставка
- Кабель Micro-USB – USB
- Ветрозащитный экран
- Важная информация об изделии

СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

- ПК или MAC со свободным USB-портом
- Windows® 7 64-bit / OS X® 10.8 (или выше)
- Подключение к Интернету
- Стороннее программное обеспечение: Open Broadcaster Software [obsproject.com] или XSplit* [xsplit.com]

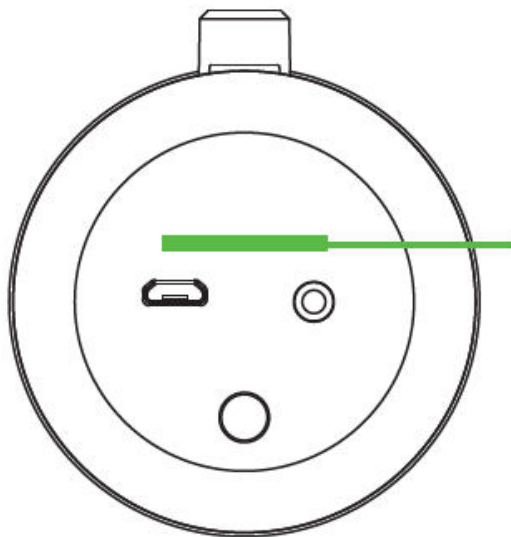
**Лицензия на программное обеспечение может быть платной.*

2. РЕГИСТРАЦИЯ / ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

РЕГИСТРАЦИЯ

Зарегистрируйте продукт на веб-странице razer-id.razerzone.com/warranty, используя свой Razer ID, чтобы получать информацию о состоянии гарантии вашего продукта в режиме реального времени.

Если вы еще не создали Razer ID, зарегистрируйтесь сейчас на сайте razer-id.razerzone.com, чтобы получить широкий спектр преимуществ от Razer.



*Серийный номер
вашего
устройства
можно найти
здесь.*

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Преимущества регистрации:

- Один год ограниченной гарантии от производителя.
- доступ к руководствам и бесплатной технической поддержке на веб-сайте support.razerzone.com.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ МИКРОФОНА

- Частота дискретизации: 44,1 кГц мин. / 48 кГц макс.
- Битрейт: 16 бит
- Капсюль: один динамический капсюль
- Диаграмма направленности: кардиоидная
- Воспроизводимый диапазон частот: 50 Гц – 20 кГц
- Подключение: только USB
- Макс. уровень звуковой мощности (SPL): 120 дБ

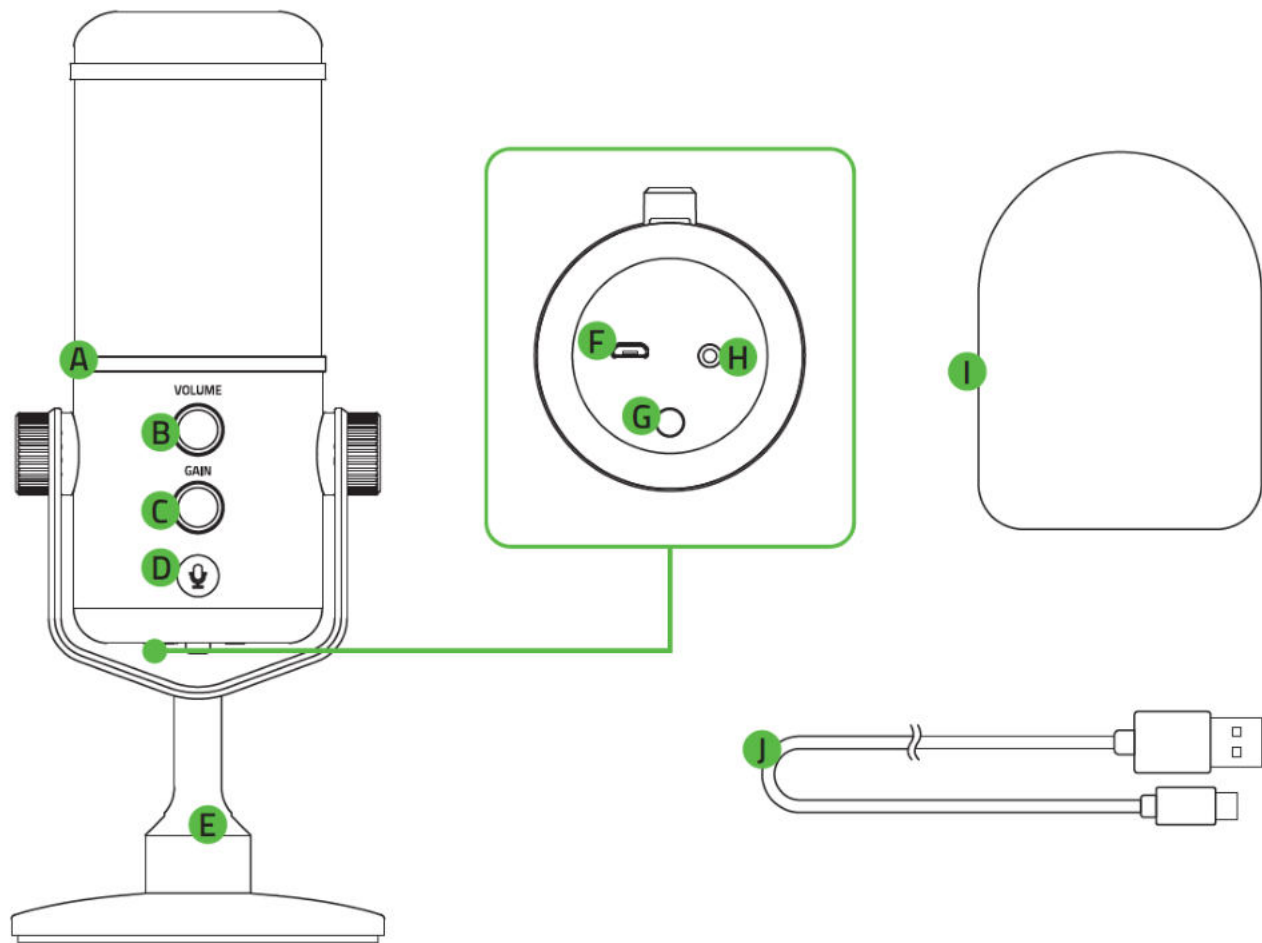
МИКРОФОН С УСИЛИТЕЛЕМ

- Сопротивление: ≥ 16 Ом
- Мощность на выходе (RMS): 85 мВт (при 16 Ом)
- Плоская частотная характеристика: да
- Мониторинг с нулевой задержкой: да

ПРИМЕРНЫЙ РАЗМЕР И ВЕС

- Диаметр (Микрофон):: 60.2 мм / 2.40 дюйма
- высота: 224.6 мм / 8.84 дюйма
- вес: 785 г / 1.73 фунта

4. ВНЕШНИЙ ВИД УСТРОЙСТВА

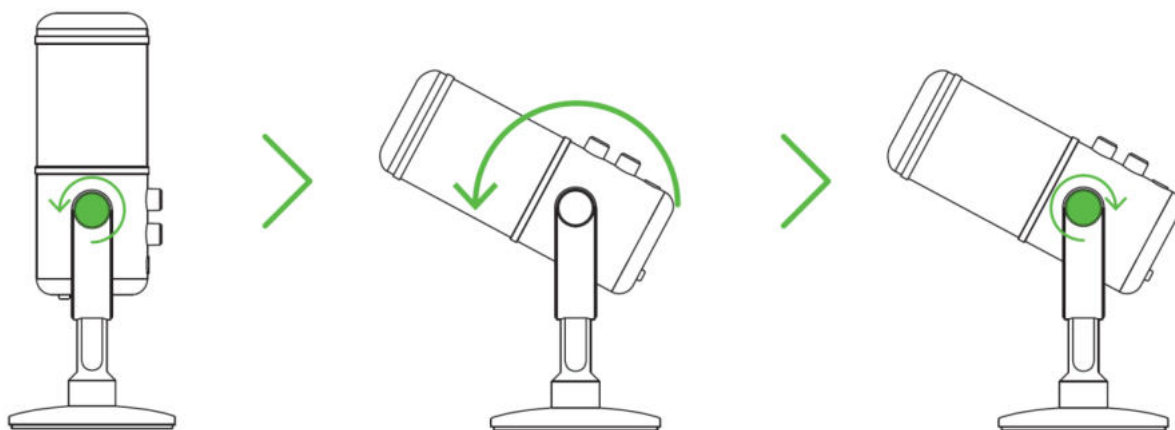


- A.** Индикатор перегрузки
- B.** Регулятор громкости наушников
- C.** Регулятор усиления микрофона
- D.** Кнопка выключения микрофона
- E.** Настольная подставка с регуляторами положения

- F.** Порт Micro-USB
- G.** Кнопка фильтра высоких частот
- H.** Разъем 3,5 мм для наушников
- I.** Ветрозащитный экран
- J.** Кабель Micro-USB – USB

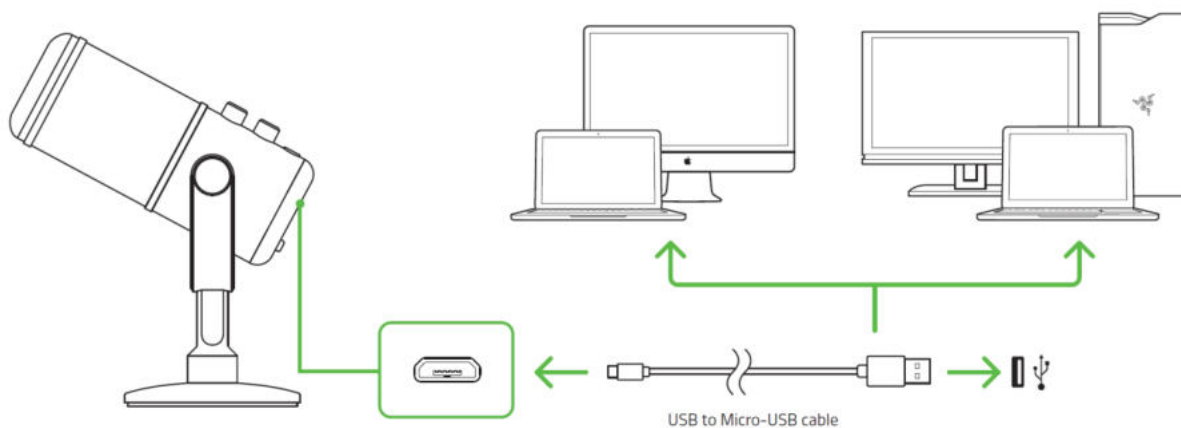
5. ПОДГОТОВКА RAZER SEIRĒN ELITE К РАБОТЕ

1. Ослабьте ручки крепления рабочего стола и отрегулируйте угол микрофона таким образом, чтобы его верхняя часть была направлена к источнику звука. После этого ручки можно затянуть таким образом, чтобы зафиксировать микрофон на месте.



2. Подсоедините Razer SeirĒn Elite к компьютеру с помощью кабеля Micro-USB — USB.

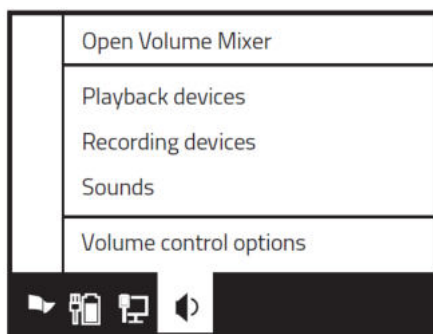
Если требуется одновременно прослушивать исходящее аудиосодержимое компьютера и аудиосодержимое, записываемое с помощью микрофона Razer SeirĒn Elite, можно подсоединить аналоговое устройство аудиовывода (например, наушники) к разъему 3,5 мм.



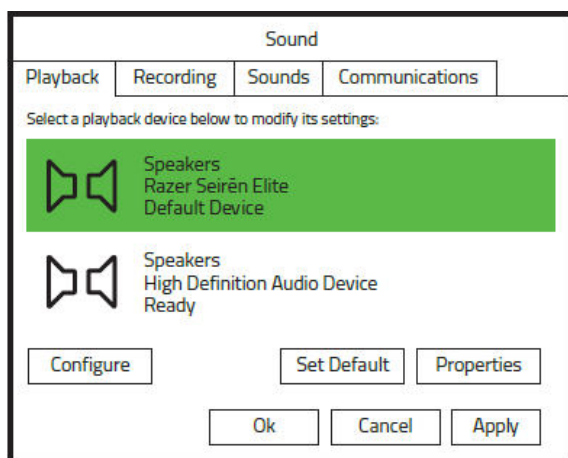
3. Назначьте Razer Seirēn Elite в качестве устройства воспроизведения и записи компьютера по умолчанию. Этот шаг является обязательным, если Razer Seirēn Elite используется впервые.

A. Для пользователей Windows

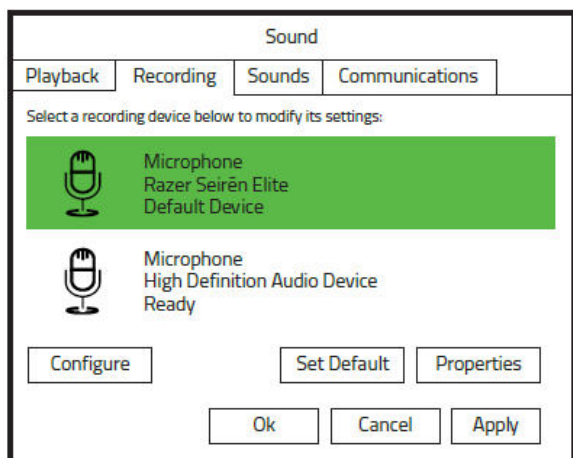
Шаг 1. Откройте настройки звука в разделе Панель управления Оборудование и звук Управление звуковыми устройствами. Вы также можете щелкнуть правой кнопкой мыши значок динамика на панели задач и выбрать Устройства воспроизведения.



Шаг 2: на вкладке «Запись» выберите Razer Seirēn из списка и нажмите кнопку «Использовать по умолчанию».

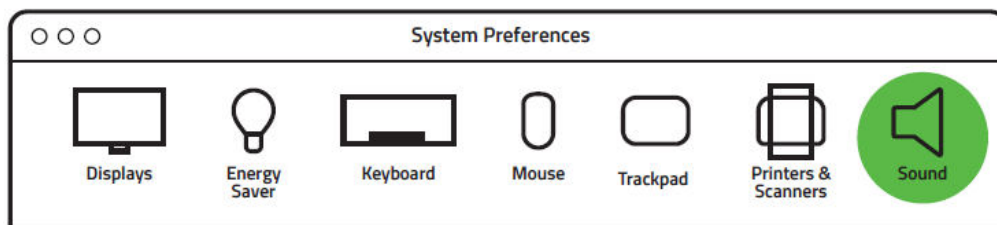


Шаг 3: На вкладке Воспроизведение выберите Razer Seirēn Elite в списке и нажмите кнопку Использовать по умолчанию.

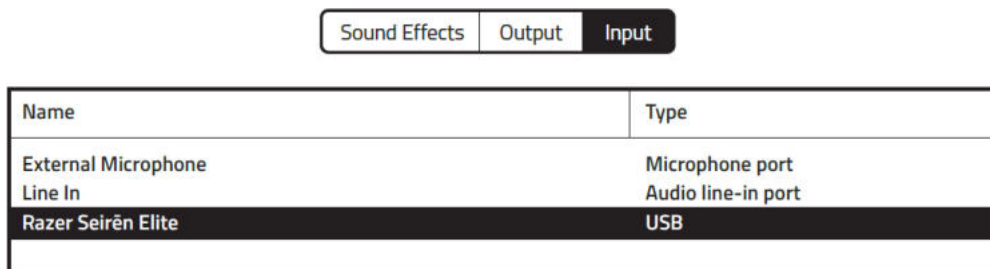


В. Для пользователей OS X®

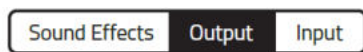
Шаг 1: Откройте настройки звука, выбрав Системные настройки >Звук.



Шаг 2: На вкладке Звуковой вход выберите Razer Seirēn Elite в списке.



Шаг 3: На вкладке Звуковой выход выберите Razer Seirēn Elite в списке.



Name	Type
Headphones	Built-in Output
Line Out	Built-in Line Output
Razer Seirēn Elite	USB

Поздравляем! Все готово к использованию Razer Seirēn Elite.

6. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ RAZER SEIRĒN ELITE

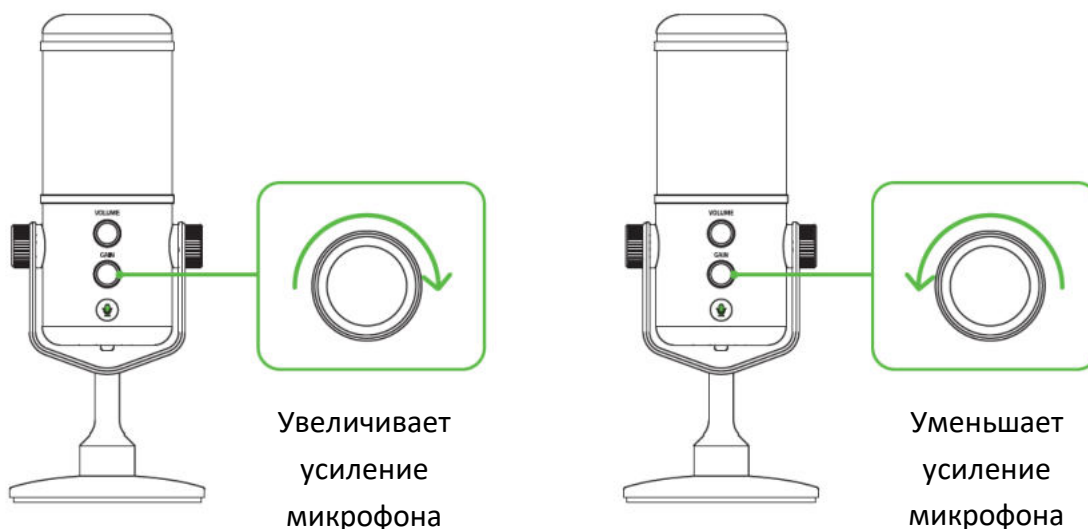
РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ НАУШНИКОВ

Вращайте колесико регулировки громкости наушников по часовой стрелке или против часовой стрелки, чтобы соответственно увеличить или уменьшить громкость наушников.



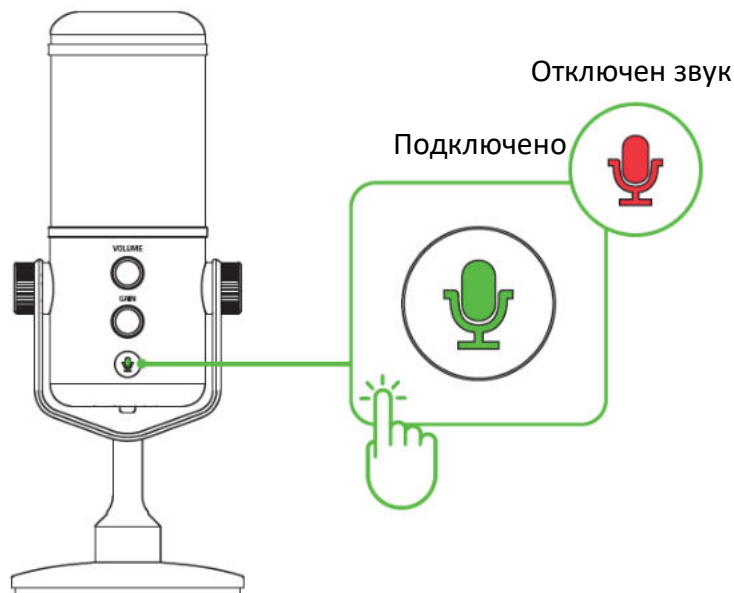
РЕГУЛИРОВКА УСИЛЕНИЯ МИКРОФОНА

Поворачивайте колесико регулировки усиления микрофона по часовой стрелке или против часовой стрелки, чтобы увеличивать или уменьшать чувствительность микрофона во время записи звука. Регулировка усиления рекомендуется, если микрофон захватывает слишком много внешнего шума или наоборот.



ВЫКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА МИКРОФОНА

Нажмите кнопку выключения микрофона, чтобы выключить или включить микрофон.



ЗНАЧЕНИЯ СИГНАЛОВ ИНДИКАТОРА ПЕРЕГРУЗКИ

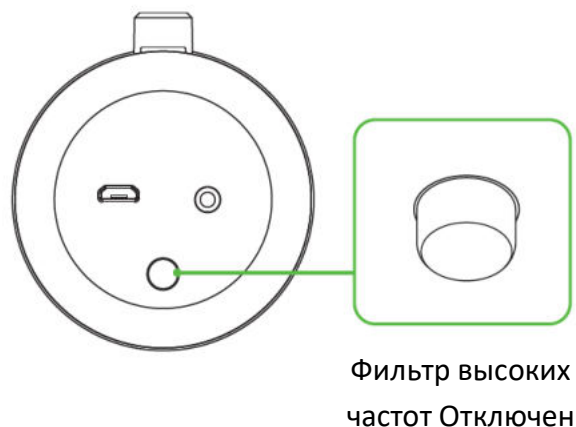
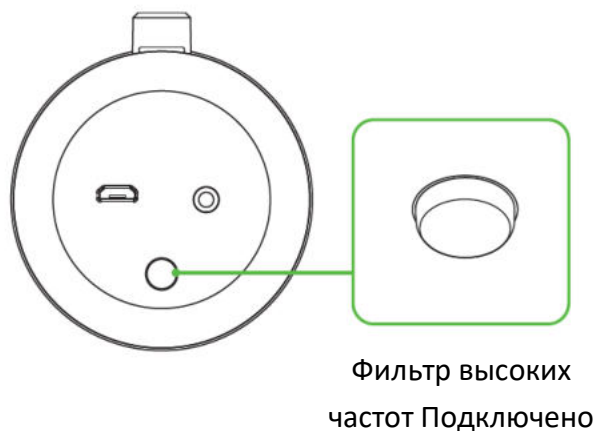
Индикатор перегрузки загорается и затухает, чтобы показать, что цифровой/аналоговый ограничитель микрофона отрегулировал громкость получаемого звука для предотвращения нежелательного искажения звука и перегрузки громкости голоса.



Примечание. Индикатор перегрузки можно выключить или включить, нажав и удерживая кнопку выключения микрофона в течение не менее 6 секунд. Обратите внимание, что цифровой/аналоговый ограничитель продолжает работу даже при отключении индикатора перегрузки.

ВКЛЮЧЕНИЕ / ОТКЛЮЧЕНИЕ ФИЛЬТРА ВЫСОКИХ ЧАСТОТ

Нажмите кнопку фильтра высоких частот, чтобы включить или выключить фильтр высоких частот микрофона Razer Seirēn Elite. Включение фильтра высоких частот позволяет без необходимости последующего редактирования автоматически отфильтровывать низкочастотное гремяние или шум, например звук работы кондиционера воздуха или звуки проезжающих автомобилей.



7. БЕЗОПАСНОСТЬ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Для обеспечения безопасности при использовании Razer Seirēn Elite рекомендуется следовать приведенным ниже правилам:

Если при работе с устройством возникли неполадки, которые не удалось устранить с помощью рекомендуемых действий, отключите устройство и позвоните по горячей линии Razer или посетите веб-узел support.razerzone.com для получения технической поддержки. Не пытайтесь выполнять обслуживание или ремонт устройства самостоятельно.

Не разбирайте устройство (это сделает гарантию недействительной) и не пытайтесь выполнять обслуживание самостоятельно. Также не следует использовать устройство при токовой нагрузке, не соответствующей нормативным характеристикам.

Не допускайте контакта устройства с жидкостью, сыростью или влагой. Используйте устройство только при температуре от 0°C (32°F) до 40°C (104°F). Если во время работы температура выйдет за пределы допустимого диапазона, выключите устройство и отсоедините его, пока не установится оптимальный температурный режим.

Слишком высокая громкость звучания в течение продолжительного времени наносит вред вашему слуху. Кроме того, в ряде стран законодательно установлено, что уровень звукового давления в течение 8 часов не может превышать 86 дБ. Мы рекомендуем уменьшать громкость до комфортного уровня, если вы слушаете музыку достаточно долго. Берегите свое здоровье.

ОБСЛУЖИВАНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Поддержание Razer Seirēn Elite в надлежащем состоянии требует минимального обслуживания. Для поддержания устройства в чистоте мы рекомендуем один раз в месяц отключать устройство от USB-порта и протирать его мягкой салфеткой или ватным тампоном, слегка смоченным водой. Запрещается использовать мыло или агрессивные моющие средства

8. ЮРИДИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

АВТОРСКИЕ ПРАВА И ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

© Razer Inc. 2018 г. Патент на стадии рассмотрения. Все права защищены. Razer, девиз «For Gamers. By Gamers», «Powered by Razer Chroma» логотип, логотип с изображением трехголовой змеи и логотип Razer являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Razer Inc. или ее дочерних компаний в США и других странах.

Windows and the Windows logo are trademarks or registered trademarks of the Microsoft group of companies

macOS and OS X are trademarks or registered trademarks of Apple.

XSplit is a registered trademark of Splitmedialabs Limited.

Компания Razer Inc. (“Razer”) может иметь авторские права, товарные знаки, секреты производства, патенты, заявки на патенты или иные имущественные права интеллектуального характера (зарегистрированные или незарегистрированные) в отношении описываемой продукции в этом руководстве. Данное основное руководство не представляет собой лицензию на любые из указанных авторских прав, товарные знаки, патенты или другие права интеллектуальной собственности. Продукт Razer Seirēn Elite («Продукт») может отличаться от его изображений на упаковке или в иных случаях. Компания Razer не несет ответственности за подобные отличия или за любые опечатки, которые могут встретиться. Вся содержащаяся в документе информация может быть изменена в любое время без предварительного уведомления.

ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ НА ПРОДУКТ

Самые новые действующие условия ограниченной гарантии на продукт приведены на сайте razerzone.com/warranty.

ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Ни в каких случаях компания Razer не несет ответственности за упущенную выгоду, утраченную информацию или данные, а также за любой специальный, случайный, прямой или косвенный ущерб, нанесенный любым способом при распространении, продаже, перепродаже, использовании или невозможности использования Продукта. Ни при каких обстоятельствах

компания Razer не несет ответственности за расходы, превышающие розничную стоимость Продукта.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАСХОДЫ

Во избежание недоразумений, компания Razer ни при каких обстоятельствах не несет ответственности за дополнительные расходы, понесенные вами вследствие приобретения продукта, кроме случаев, когда вам было сообщено о возможности таковых, и ни при каких условиях компания Razer не несет ответственности за расходы, превышающие розничную стоимость продукта.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Данные условия должны регулироваться и толковаться в соответствии с местным законодательством, действующим на территории, где был куплен Продукт. Если любое из этих условий будет признано неверным или неосуществимым, это условие (в зависимости от того, насколько оно будет признано неверным или неосуществимым) будет считаться отдельным и не затрагивающим законную силу остальных условий. Компания Razer сохраняет за собой право внесения изменений в какое-либо условие в любое время без предварительного уведомления.