

UR44C

USB AUDIO INTERFACE



EN *Startup Guide*

DE *Kurzanleitung*

FR *Guide de démarrage*

ES *Guía de inicio*

PT *Guia de Inicialização*

IT *Guida iniziale*

RU *Руководство по подготовке к запуску*

ZH *启动指南*

KO *시작 가이드*

JA *スタートアップガイド*



Содержание

Предисловие от группы разработчиков	5
Комплект поставки	5
МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ	6
Уведомление	8
Информация	8
Меры безопасности при использовании блока питания	9
Руководства	10
Обозначения в этом руководстве	10
TOOLS for UR-C	11
Yamaha Steinberg USB Driver	11
Steinberg UR-C Applications	11
Basic FX Suite	11
Подготовка перед использованием вместе с компьютером	12
Установка программного обеспечения TOOLS for UR-C	12
Активация Basic FX Suite	14
Загрузка Cubase AI	14
Подготовка перед использованием вместе с устройством под управлением iOS	15
Установка источника питания	16
Блок питания	16
Питание от шины USB	16

Предисловие от группы разработчиков

UR44C является вторым поколением USB-аудиоинтерфейсов серии UR, впервые представленных в 2011 г. Это новое поколение представляет собой дальнейшее развитие тех функций, которые нам нравятся с момента выхода первой модели из серии UR: высококачественное аудио, близкое к оригиналу, и надежная платформа, обеспечивающая стабильную работу даже в условиях высоких нагрузок.

Звук, подаваемый от специального предусилителя микрофона D-PRE, унаследованного от первых моделей серии UR, обрабатывается с максимальным разрешением 32 бит/192 кГц и точно передает не только мельчайшие нюансы исполнений, но и атмосферу зала. Также в данную модель встроено специально разработанный компанией Yamaha SSP3 DSP, обеспечивающий улучшенную маршрутизацию, обработку эффектов и мониторинг без задержек. Более того, драйвер — возможно, наиболее важная часть аудиоинтерфейса, — поддерживает USB3.0, что позволяет выполнять стабильную и высококачественную запись даже при очень низких настройках задержки.

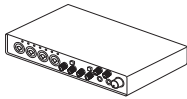
Серия UR продолжает развиваться вместе с меняющимися потребностями музыкальной отрасли, и мы испытываем огромную радость от осознания того, что это развитие вносит свой вклад в творческую деятельность наших пользователей.

В основе этого развития лежат эксклюзивные технологии, помогающие вам творить. Мы искренне надеемся, что второе поколение устройств серии UR поможет вам получать больше удовольствия от работы с музыкой и улучшит ваши результаты.

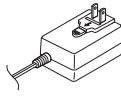
Группа разработчиков оборудования Steinberg

Комплект поставки

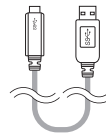
В комплект поставки этого продукта входят следующие компоненты. После открытия упаковки убедитесь, что в ней имеются все перечисленные ниже компоненты.



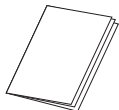
1 Основной блок UR44C



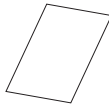
2 Блок питания
(PA-150B или аналогичный)



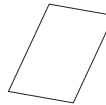
3 Кабель USB 3.0
(3.1 Gen1, тип C-A, 1,0 м)



4 Руководство по началу работы с UR44C
(данный документ)



5 CUBASE AI DOWNLOAD INFORMATION
(СВЕДЕНИЯ О ЗАГРУЗКЕ CUBASE AI)



6 ESSENTIAL PRODUCT LICENCE INFORMATION
(ОСНОВНАЯ ЛИЦЕНЗИОННАЯ
ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ)

ПРИМЕЧАНИЕ

В разных странах штекеры отличаются по форме.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ, ПРЕЖДЕ ЧЕМ ПРИСТУПАТЬ К ЭКСПЛУАТАЦИИ

Сохраните это руководство, чтобы можно было обращаться к нему в дальнейшем.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Во избежание получения серьезных травм вплоть до наступления смерти от удара электрическим током, а также во избежание короткого замыкания, повреждения оборудования, пожара и других инцидентов, всегда соблюдайте основные правила безопасности, перечисленные далее. Они включают перечисленные ниже меры, но не ограничиваются ими.

Внештатные ситуации

- При возникновении любой из указанных ниже проблем немедленно отключите питание изделия и отсоедините кабель питания от электросети. При возникновении любой из указанных ниже проблем немедленно отключите питание усилителя.
 - При возникновении какого-либо сбоя или неисправности немедленно отключите питание выключателем и отсоедините кабель питания от розетки электросети.
 - Появление необычного запаха или дыма.
 - В изделие попали посторонние предметы или вода.
 - Во время эксплуатации изделия внезапно пропадает звук.
 - Трещины или другие видимые повреждения на изделии.
- Затем передайте изделие для осмотра или ремонта специалистам центра технического обслуживания корпорации Yamaha.

Источник питания / блок питания

- Кабель питания не должен находиться рядом с источниками тепла (нагревателями, радиаторами и др.). Не допускайте также чрезмерного сгибания и повреждения кабеля, не ставьте на него тяжелые предметы и держите его в таком месте, где на него нельзя наступить, задеть ногой или что-нибудь по нему перекатить.
- Используйте только напряжение, соответствующее изделию. Нужно напряжение указано на изделии.
- Используйте только указанный тип адаптера. Использование неподходящего блока питания может привести к перегреву или повреждению изделия.

- Периодически проверяйте сетевую вилку адаптера и очищайте ее от накопившейся пыли и грязи.
- Для предотвращения поражения электрическим током или возникновения пожара полностью вставляйте вилку в розетку.
- При установке изделия убедитесь в том, что используемая розетка легкодоступна. При возникновении какого-либо сбоя или неисправности немедленно отключите питание выключателем и отсоедините кабель питания от розетки электросети. Даже если выключатель питания находится в выключенном положении, до тех пор, пока кабель питания не отключен от розетки электросети, изделие остается подключенным к источнику питания.
- Отключайте изделие от электросети, если планируете не использовать его в течение длительного времени.
- Не прикасайтесь к изделию или к вилке во время грозы.

Не открывать

- В данном устройстве нет компонентов, которые должен обслуживать пользователь. Не разбирайте и не изменяйте внутренние компоненты.

Бережь от воды/Бережь от огня

- Не допускайте попадания изделия под дождь, не пользуйтесь им рядом с водой, в условиях сырости или повышенной влажности. Не ставьте на него емкости с жидкостью (вазы, бутылки или стаканы), которая может пролиться и попасть в отверстия.
- Ни в коем случае не вставляйте и не вынимайте сетевую вилку изделия мокрыми руками.
- Не размещайте горящие предметы или открытый огонь рядом с изделием, поскольку это может привести к возгоранию.

Потеря слуха

- Перед подключением изделия к другим устройствам отключите питание всех устройств. Также перед включением или выключением питания всех устройств убедитесь, что все регуляторы громкости установлены на минимальное значение. В противном случае это может привести к потере слуха, поражению электрическим током или повреждению устройства.
- При включении аудиосистемы в сети переменного тока всегда включайте усилитель мощности ПОСЛЕДНИМ, чтобы избежать потери слуха и повреждения динамиков. При выключении питания усилитель мощности должен выключаться ПЕРВЫМ по той же причине.

- Не следует длительно использовать наушники с высоким или некомфортным уровнем громкости, так как это может привести к потере слуха. При ухудшении слуха или звоне в ушах обратитесь к врачу.

Yamaha/Steinberg не несет ответственности за повреждения, вызванные неправильной эксплуатацией или модификацией изделия, а также за потерянные или испорченные данные.



ВНИМАНИЕ!

Во избежание нанесения серьезных травм себе и окружающим, а также во избежание повреждения изделия и другого имущества в обязательном порядке соблюдайте основные правила безопасности. Они включают перечисленные ниже меры, но не ограничиваются ими.

Источник питания / блок питания

- Не накрывайте блок питания тканью или одеялом.
- При отключении кабеля от изделия или от электросети беритесь за вилку, а не за кабель. Иначе можно повредить кабель.

Размещение и подключение

- Во избежание случайного падения изделия и причинения травм не оставляйте изделие в неустойчивом положении.
- Храните устройство в недоступном для детей месте. Данное изделие не рекомендуется использовать в местах, где могут присутствовать дети.
- Не размещайте изделие в месте, где на него могут воздействовать коррозионные газы или соленый воздух. Это может стать причиной неисправности.
- Перед перемещением изделия отсоедините все кабели.

Техническое обслуживание

- Во время чистки отсоединяйте изделие от электросети.

Меры безопасности при эксплуатации

- Не опирайтесь на изделие всем телом и не кладите на него тяжелые предметы.

Уведомление

Во избежание неисправности или повреждения изделия, повреждения данных или другого имущества соблюдайте приведенные ниже правила техники безопасности.

■ Обращение с устройством и его обслуживание

- Не используйте изделие в непосредственной близости от телевизора, радиоприемника, аудиовизуального оборудования, мобильного телефона и других электроприборов. В противном случае в изделии, телевизоре или радиоприемнике могут возникнуть шумы.
- Во избежание деформации панели, повреждения внутренних компонентов и нестабильной работы берегите устройство от чрезмерной пыли и сильной вибрации и не подвергайте воздействию очень высоких или низких температур (например, не размещайте его под прямыми солнечными лучами, рядом с обогревательными приборами или в машине в дневное время).
- Влага может конденсироваться в устройстве вследствие быстрых и резких изменений температуры окружающей среды, например, когда устройство перемещают из одного места в другое или когда включается или выключается кондиционер. Использование изделия при наличии в нем сконденсировавшейся влаги может привести к его повреждению. Если имеются основания считать, что в устройстве сконденсировалась влага, оставьте его на несколько часов без подключения питания, пока весь конденсат не испарится.
- Не кладите на устройство предметы из винила, пластмассы или резины: это может вызвать выцветание панели.
- Для чистки устройства пользуйтесь мягкой сухой тканью. Не используйте пятновыводители, растворители, жидкие чистящие средства и чистящие салфетки с пропиткой.
- Во избежание возникновения нежелательных шумов устанавливайте устройство на достаточном расстоянии от адаптера питания переменного тока.

■ Разъемы

- Разъемы типа XLR имеют следующую схему (стандарт IEC60268): контакт 1: заземление, контакт 2: плюс (+), контакт 3: минус (-).

Информация

■ Сведения об авторских правах

- Исключительные авторские права на данное руководство принадлежат корпорации Yamaha Corporation.
- Копирование программного обеспечения или воспроизведение данного руководства целиком или частично любыми способами без письменного согласия производителя категорически запрещены.
- В этом продукте объединены компьютерные программы и информационное содержимое, авторские права на которые принадлежат компаниям Steinberg Media Technologies GmbH и Yamaha Corporation или право использования которых получено по лицензии от других фирм. К материалам, защищенным авторскими правами, относятся все без ограничения компьютерные программы, файлы стилей, файлы MIDI, данные WAVE, нотные записи и музыкальные звукозаписи. Любое несанкционированное использование таких программ и содержимого, выходящее за рамки личного пользования, запрещено соответствующими законами. Любое нарушение авторских прав влечет за собой юридические последствия. СОЗДАНИЕ, РАСПРОСТРАНЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕЗАКОННЫХ КОПИЙ ЗАПРЕЩЕНО.

■ О данном руководстве

- Иллюстрации и снимки ЖК-экранов приведены в данном руководстве только в качестве примеров.
- Компании Steinberg Media Technologies GmbH и Yamaha Corporation не делают никаких заявлений, не дают никаких гарантий относительно использования программного обеспечения и документации и ни при каких обстоятельствах не несут ответственности за последствия использования этого руководства и программного обеспечения.
- Steinberg, Cubase и Cubasis являются зарегистрированными товарными знаками компании Steinberg Media Technologies GmbH.
- Windows является товарным знаком корпорации Microsoft®, зарегистрированным в США и других странах.
- Apple, Mac, iPad, iPhone и Lightning являются товарными знаками корпорации Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах.

- IOS является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком корпорации Cisco, зарегистрированным в США и других странах, и используется по лицензии.
- Названия компаний и продуктов в данном руководстве являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний.
- Программное обеспечение может быть изменено и обновлено без предварительного уведомления.

■ Об утилизации

- В данном устройстве содержатся перерабатываемые компоненты. При утилизации этого устройства необходимо обратиться в соответствующие местные органы управления.

Номер модели, серийный номер, требования к источнику питания и пр. указаны на табличке с названием изделия в нижней части устройства или рядом с ней. Запишите серийный номер в расположенном ниже поле и сохраните данное руководство как подтверждение покупки; это поможет идентифицировать принадлежность устройства в случае кражи.

Номер модели.

Серийный номер.

(bottom_ru_02)

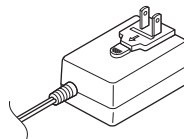
Меры безопасности при использовании блока питания

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Используйте только прилагаемый блок питания (либо аналогичный адаптер, рекомендованный компанией Yamaha). Использование неподходящего блока питания может привести к перегреву или повреждению устройства.
- Предназначен только для использования в помещениях. Не используйте в условиях высокой влажности.
- Извлеките электрический штекер из розетки, если устройство не будет использоваться длительное время. Также следует отключать устройство от электросети во время грозы.

Если вилка случайно отсоединилась от блока питания

Не прикасаясь к металлическому участку, сдвиньте вилку как показано ниже и надавите на нее до упора, пока не услышите щелчок.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Вилка должна быть всегда вставлена в блок питания. Использование вилки отдельно может привести к пожару или поражению электрическим током.
- Не прикасайтесь к металлической части, когда вставляете вилку. Во избежание поражения электрическим током, короткого замыкания или причинения ущерба следите за тем, чтобы между вилкой и блоком питания не было пыли.

ПРИМЕЧАНИЕ

В разных странах штекеры отличаются по форме.

Руководства

UR44C имеет два разных руководства.

Руководство по началу работы (настоящий документ)

Перед вводом устройства в эксплуатацию ознакомьтесь с данным руководством. По завершении настройки в соответствии с этим руководством, ознакомьтесь с руководством пользователя.

Руководство пользователя (PDF)

Ознакомьтесь с этим руководством, чтобы понять, как использовать функциональные возможности продукта. Руководство пользователя можно загрузить с веб-сайта Steinberg:

<http://www.steinberg.net/hardwaredownloads>

ПРИМЕЧАНИЕ

Для просмотра документов в формате PDF необходимо установить на компьютере программу Adobe Reader. Последнюю версию программы можно загрузить на следующем веб-сайте.

<https://www.adobe.com/>

Обозначения в этом руководстве

Windows или Mac

Если процедура или описание относится только к одной из платформ Windows или Mac, это явным образом указано в руководстве. Если платформа не указана, процедура или описание относится как к Windows, так и к Mac. В данном руководстве преимущественно используются снимки экранов Windows. Однако для функций, которые доступны только для Mac, используются снимки экранов Mac с инструкциями.

Серия Cubase

Слово «Cubase» в этом руководстве применимо ко всем программам и версиям Cubase (за исключением Cubase LE). Если указана определенная версия, она описывается в тексте. В данном руководстве преимущественно используются снимки экранов Cubase Pro 10. Если вы используете другую версию Cubase, фактические снимки экрана могут отличаться. Подробная информация приведена в руководстве пользователя Cubase.

Серия Cubasis

В данном руководстве используются снимки экранов Cubasis 2. Если вы используете другую версию Cubasis, фактические снимки экрана могут отличаться.

Процедуры

Некоторые процедуры в этом руководстве помечены стрелкой (→). Например, строка [Studio] (Студия) → [Studio Setup] (Настройка студии) → [Control Panel] (Панель управления) указывает, что вы должны выполнить процедуры в следующем порядке.

1. Щелкните меню [Studio] (Студия).
2. Выберите параметр [Studio Setup] (Настройка студии).
3. Нажмите кнопку [Control Panel] (Панель управления).

Сведения о версии

Буквы «x.x.x» и «x.x.xx» означают номер версии.

TOOLS for UR-C

Программное обеспечение TOOLS for UR-C необходимо для правильного подключения и использования устройства с компьютером. Его необходимо установить перед использованием устройства (стр. 12). Для этого необходимо загрузить программное обеспечение TOOLS for UR-C с веб-сайта Steinberg по приведенной далее ссылке.

<http://www.steinberg.net/hardwaredownloads>

При установке программного обеспечения TOOLS for UR-C устанавливаются следующие три программы.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Программное обеспечение TOOLS for UR-C не поддерживает устройства под управлением iOS.
- Самые последние сведения о программном обеспечении TOOLS for UR-C см. на указанном ниже веб-сайте Steinberg.

Yamaha Steinberg USB Driver

Это программное обеспечение служит для связи устройства и компьютера.

Steinberg UR-C Applications

Данное программное обеспечение позволяет задавать параметры устройства с компьютера или с помощью функции Link (Связывание) между устройством и ПО серии Cubase. Программное обеспечение состоит из следующих двух компонентов.

• Steinberg dspMixFx UR-C

Это программное обеспечение для редактирования позволяет настраивать устройство при его независимом использовании или при использовании его с программным обеспечением DAW (Digital Audio Workstation, цифровая звуковая рабочая станция), отличным от ПО серии Cubase. Можно также использовать его при запуске Cubase и dspMixFx UR-C одновременно.

• Steinberg UR-C Extension

Это ПО позволяет вам связать устройство с ПО серии Cubase (для версий, поддерживающих функцию связывания). Сведения об использовании функции связывания, см. на указанном ниже веб-сайте Steinberg.

<https://www.steinberg.net/>

Basic FX Suite

Программное обеспечение Basic FX Suite включает подключаемые программы для применения различных эффектов и методов обработки звука, разработанных компанией Yamaha. Некоторые из них полноценно используют технологию моделирования. При установке Basic FX Suite устанавливаются следующие три программы.

ПРИМЕЧАНИЕ

Дополнительно доступны подключаемые программы AU (Аудиомодуль) и VST для Mac.

• Sweet Spot Morphing Channel Strip

Этот эффект обработки является мультэффектом (комбинацией эффектов), в который входит компрессия и эквалайзер.

• REV-X

Этот эффект обработки представляет собой платформу цифровой реверберации, разработанную компанией Yamaha для профессиональных аудиоустройств.

• Guitar Amp Classics

Этот эффект обработки включает имитации гитарных усилителей, разработанные корпорацией Yamaha, которые полноценно используют технологию моделирования.

Подготовка перед использованием вместе с компьютером

Прежде чем использовать устройство вместе с компьютером, следует выполнить три следующие процедуры настройки.

- Установка программного обеспечения TOOLS for UR-C
- Активация Basic FX Suite
- Загрузка Cubase AI (DAW)

Установка программного обеспечения TOOLS for UR-C

Загрузите TOOLS for UR-C с веб-сайта Steinberg. Выполните следующие шаги, чтобы установить программное обеспечение TOOLS for UR-C.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Это программное обеспечение можно использовать только в соответствии с условиями и положениями лицензионного соглашения, показанного во время установки.
- О любом обновлении приложения и системного программного обеспечения, а также о любых изменениях в технических характеристиках и функциях будет объявлено на веб-сайте: <https://www.steinberg.net/>
- Одновременно устанавливается приложение eLicenser Control Center (eLCC) для контроля за лицензией продукта.

Windows

1. Отсоедините от компьютера все USB-устройства, кроме мыши и клавиатуры.
2. Запустите компьютер и войдите в систему с использованием учетной записи администратора.

Завершите работу всех открытых приложений и закройте все окна.

3. Извлеките ранее загруженное ПО TOOLS for UR-C.

4. Дважды щелкните файл [setup.exe] в распакованной папке, чтобы начать установку.

5. Для установки программного обеспечения следуйте инструкциям на экране.

ПРИМЕЧАНИЕ

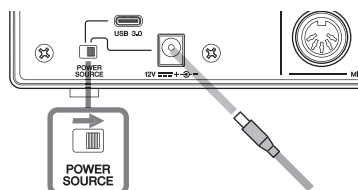
- В ходе установки отобразится сообщение установки eLicenser Control Center. Для установки программного обеспечения следуйте инструкциям на экране.
- На экране установки вы можете выбрать, какое программное обеспечение требуется установить.
 - Yamaha Steinberg USB Driver
 - Steinberg UR-C Applications
 - Basic FX Suite (подключаемые программы VST3)

6. После завершения установки нажмите [Finish] (Готово).

Если отображается окно с предложением перезагрузить компьютер, выполните инструкции на экране и перезагрузите систему.

Подтверждение установки

7. Передвиньте переключатель [POWER SOURCE] вправо и подключите штекер прилагаемого блока питания в разъем DC IN [12V] на устройстве.



8. Подключите устройство непосредственно к компьютеру с помощью входящего в комплект поставки кабеля USB.

Не подключайте его к концентратору USB.

9. Откройте окно [Диспетчер устройств] следующим образом.

[Панель управления] → ([Оборудование и звук]) → [Диспетчер устройств].

10. Щелкните значок [>] рядом с группой «Звуковые, видео и игровые устройства».

Убедитесь, что указано имя устройства.

Установка программного обеспечения TOOLS for UR-C завершена.

Mac

1. Отсоедините от компьютера все USB-устройства, кроме мыши и клавиатуры.

2. Запустите компьютер и войдите в систему с использованием учетной записи администратора.

Завершите работу всех открытых приложений и закройте все окна.

3. Извлеките ранее загруженное ПО TOOLS for UR-C.

4. Дважды щелкните файл [TOOLS for UR-C V.pkg] в распакованной папке, чтобы начать установку.**

Символы *** представляют номер версии ПО.

5. Для установки программного обеспечения следуйте инструкциям на экране.

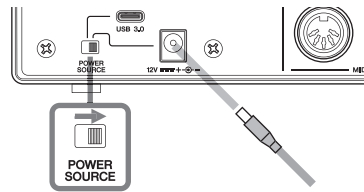
ПРИМЕЧАНИЕ

- В ходе установки отобразится сообщение установки eLicenser Control Center. Для установки программного обеспечения следуйте инструкциям на экране.
- На экране установки вы можете выбрать, какое программное обеспечение требуется установить.
 - Yamaha Steinberg USB Driver
 - Steinberg UR-C Applications
 - Basic FX Suite (подключаемые программы VST3/AU)

6. После завершения установки нажмите [Restart] (Перезапустить) или [Close] (Закрыть).

Подтверждение установки

7. Передвиньте переключатель [POWER SOURCE] вправо и подключите штекер прилагаемого блока питания в разъем DC IN [12V] на устройстве.



8. Подключите устройство непосредственно к компьютеру с помощью входящего в комплект поставки кабеля USB.

Не подключайте его к концентратору USB.

9. Откройте окно «Настройка Audio-MIDI» следующим образом.

[Программы] → [Утилиты] → [Настройка Audio-MIDI]

10. Убедитесь, что имя устройства есть в левом столбце.

Установка программного обеспечения TOOLS for UR-C завершена.

Активация Basic FX Suite

Чтобы использовать программы Basic FX Suite, которые устанавливаются в процессе установки программного обеспечения TOOLS for UR-C, необходимо загрузить соответствующие лицензии через Интернет. Используйте код активации, указанный в прилагаемом документе **ОСНОВНАЯ ЛИЦЕНЗИОННАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ**.

1. Запустите eLicenser Control Center следующим образом.

Windows

[Все программы] или [Все приложения] → [eLicenser] → [eLicenser Control Center]

Mac

[Программы] → [eLicenser Control Center]

2. Щелкните [Enter Activation Code] (Ввести код активации).

3. Введите код активации, указанный в прилагаемом документе **ОСНОВНАЯ ЛИЦЕНЗИОННАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ**.

4. Следуйте инструкциям на экране для загрузки лицензий.

ПРИМЕЧАНИЕ

Если вы подключите USB-eLicenser (USB-устройство защиты) к своему компьютеру, появится окно, где необходимо указать место назначения для лицензии. Следуйте инструкциям на экране, чтобы выбрать устройство. Помните, что лицензию, сохраненную в USB-eLicenser, нельзя перенести в Soft-eLicenser.

Загрузка Cubase AI

Мы предлагаем бесплатно загрузить Cubase AI на нашем веб-сайте, особенно это относится к клиентам, которые приобрели UR44C. Cubase AI — это программное обеспечение для создания музыки, которое позволяет записывать, воспроизводить и редактировать звуки на компьютере. Чтобы загрузить программное обеспечение, необходимо сначала создать учетную запись MySteinberg на веб-сайте Steinberg. Самые последние сведения см. на приведенном ниже веб-сайте Steinberg.

<http://www.steinberg.net/getcubaseai/>

ПРИМЕЧАНИЕ

Для загрузки Cubase AI требуется действительный код доступа (Download access code). Он напечатан в документе **СВЕДЕНИЯ О ЗАГРУЗКЕ CUBASE AI**, который входит в комплект поставки.

На этом настройка завершена.

Подробные инструкции и сведения о функциональных возможностях продукта можно получить в руководстве пользователя.

Подготовка перед использованием вместе с устройством под управлением iOS

Прежде чем использовать устройство вместе с устройством под управлением iOS, следует выполнить следующие подготовительные процедуры.

Принадлежности Apple

Могут потребоваться для подключения устройства к устройству под управлением iOS.

- **Устройства под управлением iOS, оборудованные портом C-типа**

Зарядный кабель USB-C в коробке продуктов Apple.

- **Устройства под управлением iOS, не оборудованные портом C-типа**

Адаптер Lightning/USB для подключения камеры (дополнительное оборудование) или

Адаптер Lightning/USB 3 для подключения камеры (дополнительное оборудование)

Загрузка Steinberg dspMixFx UR-C (приложение для микширования)

Загрузите из магазина App Store.

Загрузка приложения DAW, если необходимо

Загрузите из магазина App Store.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Установка программного обеспечения TOOLS for UR-C не является необходимой при подключении устройства к устройству под управлением iOS.
- Актуальные сведения о совместимых устройствах под управлением iOS см. на указанном ниже веб-сайте Steinberg. <https://www.steinberg.net/>

На этом настройка завершена.

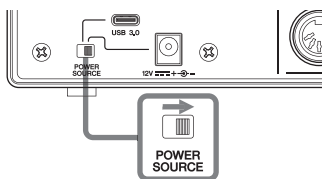
Подробные инструкции и сведения о функциональных возможностях продукта можно получить в руководстве пользователя. Например, в руководстве пользователя можно посмотреть общие инструкции по работе с Cubasis (приложение для iPad, продаваемое компанией Apple).

Установка источника питания

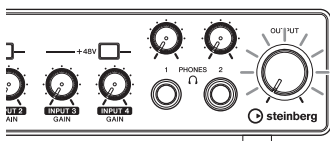
Питание может подаваться с адаптера питания переменного тока или по кабелю USB (питание от шины).

Блок питания

1. Переместите переключатель [POWER SOURCE] на задней панели вправо.



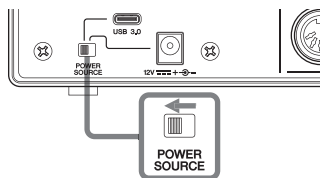
2. Подключите штекер блока питания в разъем DC IN [12V] на задней.
3. Вставьте вилку блока питания в подходящую розетку переменного тока.
4. При включении питания загорается индикатор POWER на передней панели.



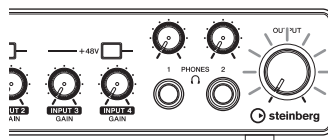
Питание от шины USB

Для получения питания от шины необходимо использовать кабель USB3.1 Type-C — Type-C (приобретается отдельно).

1. Переместите переключатель [POWER SOURCE] на задней панели влево.



2. Для соединения порта USB Type-C на ПК с разъемом [USB 3.0] используйте кабель USB3.1 Type-C — Type-C (приобретается отдельно).
3. При включении питания загорается индикатор POWER на передней панели.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Перед включением или отключением устройств установите минимальный уровень громкости. В противном случае это может привести к потере слуха, поражению электрическим током или повреждению устройства.

УВЕДОМЛЕНИЕ

- Во избежание нежелательных шумов устанавливайте устройство на достаточном расстоянии от блока питания.

Важное примечание: Информация об условиях Гарантии для Клиентов в Российской Федерации [Русский]

Для получения подробной информации об условиях Гарантии на продукцию Yamaha в России, условиях гарантийного обслуживания, пожалуйста, посетите веб-сайт по адресу ниже (на сайте доступен файл с условиями для скачивания и печати) или обратитесь в офис представительства Yamaha в России.
<https://ru.yamaha.com/ru/support/>

Продукция	USB -аудиоинтерф ейс UR44C
Страна происхождения	КИТАЙ
Изготовитель	YAMAHA CORPORATION 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 430-8650, Япония.
Номинальное напряжение	12 В ПОСТ. ТОКА ИЛИ 5 В ПОСТ. ТОКА (ПИТАНИЕ ОТ ШИНЫ)
Потребляемая мощность	7.5 Вт
Дата изготовления	<p>Дата изготовления обозначена в серийном номере, указанном на нижней или задней стороне инструмента.</p> <p style="text-align: center;">Ser No. XXXAB00000 Год изготовления _____ Месяц изготовления _____</p> <p>Год изготовления обозначен первой из двух букв, предшествующих пяти последним цифрам. 2013 год обозначен буквой «Т», а следующие за ним годы обозначены следующими за «Т» буквами английского алфавита.</p> <p>Месяц изготовления обозначен второй буквой, предшествующей пяти последним цифрам. Месяцы с января по сентябрь обозначены буквами с «Н» до «Р», а месяцы с октября по декабрь обозначены буквами от «Х» до «Z».</p>
Соответствует требованиям	ТР ТС 004/2011 ТР ТС 020/2011
Срок хранения	Срок хранения не установлен.
Условия для утилизации продуктов	Следуйте местному органу правил утилизации отходов.
Условия для реализации продуктов	Правила и условия реализации не установлены изготовителем и должны соответствовать национальному и/или местному законодательству страны реализации товара.
Название и адрес импортера на территории таможенного союза	ООО "Ямаха Мюзик" г.Москва, улица Киевская, дом 7, офис 37
Условие хранения	Во избежание деформации и, повреждения внутренних компонентов и сбоев в работе не держите оборудовани в помещениях с избыточной вибрацией, а также в местах, где слишком пыльно, холодно или жарко.



► **Warranty Terms and Conditions**

available as printed PDF file at

www.steinberg.net/warranty

The Warranty Terms and Conditions available as printed PDF file at www.steinberg.net/warranty apply only for countries of the European Economic Area (EEA) and Switzerland.

► **Gewährleistungsbestimmungen**

finden Sie als druckbare PDF Datei unter

www.steinberg.de/warranty

Die Gewährleistungsbestimmungen in Schriftform sind als PDF-Datei unter www.steinberg.de/warranty erhältlich und gelten nur für den Europäischen Wirtschaftsraum (EWR) und die Schweiz.

► **Les conditions de garantie**

se trouvent dans le document PDF imprimable sous

www.steinberg.net/warranty

Les conditions de garantie disponibles au format PDF à la page www.steinberg.net/warranty s'appliquent uniquement aux pays de l'Espace économique européen (EEE) et à la Suisse.

► **Las condiciones de garantía**

se encuentran en el documento PDF en

www.steinberg.net/warranty

Los términos y condiciones de la garantía como archivo PDF para su impresión en www.steinberg.net/warranty sólo están disponible en países del Espacio Económico Europeo (EEE) y Suiza.

► **Termos e condições de garantia**

arquivo PDF disponível no endereço

www.steinberg.net/warranty

O arquivo PDF com os Termos e condições de garantia disponibilizado no endereço www.steinberg.net/warranty aplica-se somente aos países da Área Económica Europeia (AEE) e à Suíça.

► **Termini e Condizioni di Garanzia**

disponibili su file PDF stampabile all'indirizzo web

www.steinberg.net/warranty

termini e le condizioni della garanzia, disponibili in formato PDF all'indirizzo www.steinberg.net/warranty, sono validi soltanto per i paesi dell'Area Economica Europea (EEA) e per la Svizzera.

List of distributors

If you need support or further product information please contact the distributor in your country. A list of distributors is available at this website.
For assistance in determining who to contact, please contact "Headquarter SMTG."

EN

Wenn Sie Unterstützung oder weitere Produktinformationen benötigen, wenden Sie sich bitte an den Vertrieb in Ihrem Land.
Eine Liste der Vertriebspartner finden Sie auf dieser Website.
Wenn Sie Hilfe benötigen, an wen Sie sich wenden sollten, kontaktieren Sie bitte „Headquarter SMTG“.

DE

Pour toute demande d'assistance ou d'information supplémentaire sur les produits, veuillez contacter le distributeur agréé dans votre pays.
La liste des distributeurs agréés est disponible sur le site Web suivant.
Pour obtenir de l'aide sur les ressources à contacter, adressez-vous au « Siège de SMTG ».

FR

Para solicitar asistencia o más información sobre el producto, póngase en contacto con el distribuidor de su país.
Encontrará una lista de distribuidores en el siguiente sitio web.
Para consultas sobre el contacto adecuado, diríjase a "Headquarter SMTG."

ES

Se você precisar de suporte ou de mais informações sobre o produto, entre em contato com o distribuidor no seu país.
Há uma lista de distribuidores disponível neste site.
Para receber ajuda para determinar com quem entrar em contato, fale com a "Sede da SMTG".

PT

Per ottenere assistenza o avere ulteriori informazioni sul prodotto, contattare il distributore locale.
L'elenco dei distributori è disponibile sul sito Web al seguente indirizzo.
Per individuare il distributore da contattare, rivolgersi alla sede centrale SMTG.

IT

Если вам необходима техническая поддержка или дополнительные сведения о продуктах, обратитесь к дистрибьютору в вашей стране.
Список дистрибьюторов можно найти на этом веб-сайте.
Чтобы узнать, к кому следует обращаться, свяжитесь с центральным офисом SMTG.

RU

如需更多支持和深层产品信息,请联系您所在国家的代理商。
代理商列表请浏览下列网址。
如需帮助决定联系哪方代理商,请联系" SMTG总公司"。

ZH

지원 또는 추가 제품 정보가 필요한 경우 해당 국가의 판매업체에 문의하십시오.
판매업체 목록은 다음 웹사이트에서 이용할 수 있습니다.
문의 판매업체를 결정하는 데 도움이 필요한 경우 "SMTG 본사"에 문의하십시오.

KO

<https://www.steinberg.net/en/company/distributor.html>

HEAD OFFICE: Steinberg Media Technologies GmbH

Beim Strohhause 31, 20097 Hamburg, Germany Tel: +49-(0)40-210 35 0

雅马哈乐器音响（中国）投资有限公司

上海市静安区新闻路 1818 号云和大厦 2 楼

客户服务热线：4000517700

公司网址：<https://www.yamaha.com.cn>

厂名：雅马哈电子（苏州）有限公司

厂址：江苏省苏州市苏州新区鹿山路 18 号

Steinberg Website
<https://www.steinberg.net/>

Manual Development Group
© 2019 Yamaha Corporation

Published 06/2019
2019 年 6 月发行
MWES-A1

VAD5080

