

# Korg OASYS

## Установка ОС версии 1.3

*Студия с открытой архитектурой синтеза*

*Официальный и эксклюзивный дистрибутор компании Korg на территории России, стран Балтии и СНГ — компания A&T Trade.*

*Данное руководство предоставляется бесплатно. Если вы приобрели данный прибор не у официального дистрибутора фирмы Korg или авторизованного дилера компании A&T Trade, компания A&T Trade не несет ответственности за предоставление бесплатного перевода на русский язык руководства пользователя, а также за осуществление гарантийного сервисного обслуживания.*

© ® A&T Trade, Inc.

## Гарантийное обслуживание

По всем вопросам, связанным с ремонтом или сервисным обслуживанием студии с открытой архитектурой синтеза OASYS, обращайтесь к представителям фирмы Korg — компании A&T Trade.

Телефон для справок (495) 796-9262; e-mail: synth@soundmanage.ru

Операционная система версии 1.3 для OASYS добавляет ряд новых возможностей, включая KARMA 2.1, загрузку и выгрузку EX без перезапуска инструмента, независимое транспонирование для EXt 1 и 2, раздельную установку плавности атаки и затухания во всех пошаговых секвенсерах, безпотерьную компрессию EX1 и 2 (увеличивая доступную для сэмплирования память RAM), а также новый optionalный синтезатор EXt: MOD-7 Waveshaping VPM Synthesizer.

Изначально, MOD-7 работает в демо-режиме. Вы сможете воспроизводить, редактировать и сохранять программы, комбинации и песни, используемые новым Ext, но до момента оплаты кода авторизации, эти программы будут периодически затухать.

Приведем краткие шаги процесса инсталляции:

- Архивирование данных
- Загрузка программного обеспечения и руководств PDF
- Прожиг образа ISO
- Установка нового программного обеспечения OASYS
- Загрузка новых программ

## Подготовка к установке

### Запуск ОС версии 1.1 и старше

Перед установкой версии 1.3, OASYS должен работать под управлением версии 1.1 или старше. Если в OASYS установлена устаревшая версия ОС, сначала необходимо обновить ее до версии 1.1, полученной у дистрибутора Korg, а уже поверх нее устанавливать версию 1.3.

### Архивирование данных

**ВАЖНО:** Перед началом процедуры сохраните ваши данные. Все данные директории FACTORY могут быть переписаны, поэтому перепишите на диск все, что в ней хранится.

Кроме директории FACTORY, встроенный хард-диск OASYS не должен подвергаться воздействиям, но для большей безопасности вы можете сохранить все важные файлы на диск CD-R/RW или во внешнее USB-устройство.

## **Отключение устройств USB**

**ВАЖНО:** Перед началом установки отключите от OASYS все устройства USB. Это подразумевает все, что подсоединенено к портам USB: приводы, кабели, флешки, и т.д. Подключайте их вновь только после успешного завершения инсталляции.

## **Загрузка программного обеспечения и руководств PDF**

Программные коды и руководства можно загружать по отдельности с сайта [www.korguser.net](http://www.korguser.net). Убедитесь в том, что вы загружаете именно новые продукты!

Обновленные руководства содержат информацию о новых возможностях и расширениях версии 1.3. Эти документы PDF можно прочитать, установив на компьютер программу Adobe Acrobat Reader, и при необходимости распечатать.

Информация о новых возможностях приведена в разделе “Новые возможности ОС версии 1.3” Общего Руководства.

Также расширены возможности встроенной системы помощи, приводимые далее.

## **Разархивирование загруженного файла**

Загруженный файл OASYS\_V1\_3\_0.zip.zip является архивом. В него входят три файла: образ диска Updater1\_3\_0.iso и английская и японская версии данного руководства.

В зависимости от установок браузера, файл OASYS\_V1\_3\_0.zip может автоматически разархивироваться после загрузки. Если этого не произошло, разархивируйте его вручную:

### **Прожиг образа ISO**

После разархивирования файла образа Updater1\_3\_0.iso, его необходимо записать на CD-ROM.

**ВАЖНО:** Не копируйте файл .iso на CD-ROM. Файл .iso является полным “образом” диска CD-ROM, включая структуру директорий, загрузочные сектора и т.д.; простое копирование самого файла не даст результатов.

Ниже приводятся краткие инструкции создания CD-ROM из файла .iso в последних версиях MacOS, Windows и Linux. Для других операционных систем, обращайтесь к соответствующей документации.

### **MacOS 10.4**

1. Откройте приложение Disk Utility.

2. В меню Images выберите команду Burn.

Отобразится диалоговое окно открытия файла.

3. Выберите файл Updater1\_3\_0.iso.

4. Нажмите кнопку Burn.

Отобразится диалоговое окно с запросом чистого CD.

5. Вложите чистый CD в привод CD-R компьютера.

6. Нажмите кнопку Burn.

Программа Disk Utility начнет запись образа на CD. По окончании прожига CD, следуйте инструкциям, приведенным в следующем разделе.

### **Windows XP/2003**

Вы можете прожигать образы ISO различными платными программами Windows, типа Nero Burning ROM или Roxio EasyCD Creator. Если у вас установлена одна из таких программ, следуйте дальнейшим инструкциям.

Если такие программы в вашем компьютере отсутствуют, рекомендуется воспользоваться бесплатной программой ISO Recorder, скачать которую можно с сайта <http://isorecorder.alexfeinman.com/isorecorder.htm>. ISO Recorder использует встроенные функции Windows XP записи образов ISO на CD. При инсталляции, эта программа ассоциируется с файлами “.iso” в проводнике Windows.

После установки ISO Recorder:

1. Вложите чистый CD в привод CD-R компьютера.

2. Запустите проводник Windows.

3. Найдите файл .iso и правой кнопкой мыши нажмите его.  
Откроется контекстное меню.
4. В меню выберите “Copy image to CD”.  
Откроется ISO Recorder Wizard.
5. Следуйте инструкциям окна ISO Recorder Wizard для прожига CD.  
Программа ISO Recorder начнет запись образа на CD. По окончании прожига CD, следуйте инструкциям, приведенным в следующем разделе.

## Linux

В Linux предусмотрены различные способы записи образов ISO, поэтому конкретные инструкции здесь не приводятся.

Одной из известных программ является X-CD-Roast, для ознакомления с ее работой обратитесь на сайт <http://www.xcdroast.org>.

По окончании прожига CD, следуйте инструкциям, приведенным в следующем разделе.

## Установка нового программного обеспечения OASYS

В зависимости от ОС, установленной в OASYS, возможна установка нового программного обеспечения двумя способами.

Первый способ, загрузка с CD, работает на OASYS с версией ОС 1.1 и старше.

Второй способ, использующий команду меню Update System Software, работает только на OASYS с версией ОС 1.2 и старше.

### Способ 1: Загрузка с CD

Этот способ работает на OASYS с версией ОС 1.1 и старше.

1. Создайте диск CD с обновленной версией OASYS 1.3 из файла образа Updater1\_3\_0.iso, как указывалось ранее.

ИЛИ

Получите диск CD с обновленной версией у дистрибутора Korg.

2. Отключите от OASYS все устройства USB, поскольку они могут помешать процессу установки.
3. Включите OASYS.
4. Откройте в OASYS привод CD-R/RW, вложите в него CD авторизации и закройте лоток привода CD-R/RW.

*Если лоток не открывается, введите распаяченную скрепку (или аналогичный объект толщиной около 1 мм в диаметре) в отверстие аварийного выброса и аккуратно надавите. Лоток привода принудительно откроется.*

5. Отключите OASYS.
6. Через несколько секунд снова включите OASYS.

OASYS начнет загружаться с CD. После загрузки, дисплей отобразит заголовок “OASYS updater CD v1. 3” и запрос “Are you sure you want to update the OS and Factory sounds?”.

7. Нажмите кнопку ENTER для начала установки.

Для отказа от установки нажмите кнопку EXIT.

*В процессе установки не отключайте питание и не прикасайтесь к регулировкам лицевой панели, кроме кнопок выполнения экранных инструкций ENTER или EXIT.*

По окончании установки отобразится подтверждающее сообщение:

Update Complete – OK

Please remove CD and turn off the power

Если вместо него отобразится сообщение об ошибке, следуйте экранным инструкциям. При необходимости, обратитесь в дистрибутору или локальному дилеру Korg за содействием.

- После отображения подтверждающего сообщения извлеките CD, отключите питание и через несколько секунд вновь включите его.

Теперь ОС вашего OASYS обновлена!

## **Способ 2: Использование команды меню Update System Software**

**ВАЖНО:** Этот способ работает на OASYS, ранее обновленном до версии ОС 1.2 и старше. В противном случае, используйте вышеописанный способ 1.

- Создайте диск CD с обновленной версией OASYS 1.3 из файла образа Updater1\_3\_0.iso, как указывалось ранее.

ИЛИ

Получите диск CD с обновленной версией у дистрибутора Korg.

- Отключите от OASYS все устройства USB, поскольку они могут помешать процессу установки.
- Откройте в OASYS привод CD-R/RW, вложите в него CD авторизации и закройте лоток привода CD-R/RW.
- Перейдите на страницу Global P0 - Basic Setup.

Нажмите кнопку GLOBAL для входа в глобальный режим и нажмите кнопку EXIT до 4 раз.

- Выберите команду меню “Update System Software” для открытия диалогового окна.



- Нажмите кнопку OK для начала установки.

Отобразится диалоговое окно с запросом на подтверждение. Еще раз нажмите кнопку OK для начала обновления.

*В процессе обновления системы не отключайте питание и не прикасайтесь к регулировкам лицевой панели, иначе OASYS может быть поврежден. В таком случае обратитесь к локальному дилеру Korg.*

По окончании установки отобразится подтверждающее сообщение.

Если вместо него отобразится сообщение об ошибке, следуйте экранным инструкциям. При необходимости, обратитесь в дистрибутору или локальному дилеру Korg за содействием.

- После отображения подтверждающего сообщения извлеките CD, отключите питание и через несколько секунд вновь включите его.

Теперь ОС вашего OASYS обновлена!

## **Загрузка новых программ**

Обновление помещает в директорию FACTORY хард-диска новый банк программ MOD-7. Во избежание перезаписи ваших наработок, эти новые программы не загружаются автоматически в банк RAM.

Рекомендуется загрузить его в банк USER-C, но также можно использовать любой из других банков EXi.

Также можно бесплатно загрузить банки программ MOD-7 с сайта [www.korguser.net/oasys](http://www.korguser.net/oasys).

### **Загрузка программ в банк USER-C**

- Нажмите кнопку DISK для входа в режим работы с диском.
- Откройте папку FACTORY на встроенным хард-диске.
- Выберите файл MOD-7.PCG.
- Нажмите экранную кнопку LOAD. Отобразится диалоговое окно.
- Отметьте поле “Load MOD-7.KGE too?”.

Это загрузит новые KARMA GE в банк GE USER-A и новые программы MOD-7 в банк Program USER-C.

## **Загрузка программ в другой банк EXi**

Для этого, необходимо загрузить новые программы и новые KARMA GE по отдельности.

### **Загрузка программ**

1. Нажмите кнопку DISK для входа в режим работы с диском.
2. Откройте папку FACTORY на встроенном хард-диске.
3. Выберите файл MOD-7.PCG.
4. Нажмите экранную кнопку OPEN.

Это отобразит содержимое файла PCG. Там находится одна папка под названием Programs.

5. Еще раз нажмите экранную кнопку OPEN.

Это отобразит содержимое папки Programs. Там находится один банк под названием Bank U-C.

6. Выберите Bank U-C.
7. Нажмите экранную кнопку LOAD. Отобразится диалоговое окно, позволяющее выбрать банк для загрузки.
8. В ниспадающем меню выберите банк.
9. Нажмите OK для загрузки программ в выбранный банк.

### **Загрузка KARMA GE**

1. Дважды нажмите кнопку Up для возврата в папку FACTORY.
2. Выберите файл MOD-7.KGE.
3. Нажмите экранную кнопку LOAD.
4. Нажмите OK.

Теперь, новые GE, используемые программами MOD-7, будут загружены в банк GE USER-A.

### **Загрузка “продюсерского” банка**

CD с обновлением также содержит новые программы в “продюсерском” порядке, организованном в группы. Соответствующий файл PRODUCER.PCG находится на CD в папке PRODUCER. Эта папка также содержит сопутствующую документацию на английском и японском языках.

## **Возможные проблемы**

### **При установке появляется сообщение об ошибке...**

Если при установке появляется сообщение об ошибке, выполните следующее:

1. Убедитесь, что от OASYS отключены все устройства USB.  
Это подразумевает все, что подсоединенено к портам USB: приводы, кабели, флешки, и т.д.
2. Повторно создайте CD с обновлением. Используйте проверку качества записи в программе создания CD.  
При использовании перезаписываемого диска CD-RW, используйте новый диск.  
См. раздел “Прожиг образа ISO”.
3. Повторите установку. См. раздел “Способ 1: Загрузка с CD”.

Обычно, этих шагов достаточно для успешного выполнения установки.

### **Избегайте форматирования хард-диска**

Форматирование внутреннего хард-диска OASYS необходимо только при чрезвычайных обстоятельствах и требует проведения ряда дополнительных шагов для возвращения OASYS в рабочее состояние. Поэтому всячески рекомендуется избегать самостоятельного форматирования внутреннего хард-диска, оставляя это на совесть технической службы Korg.

После форматирования хард-диска необходимо повторить авторизацию OASYS и всех установленных опций. Также придется перекалибровать ряд физических контроллеров, педалей ударных, полудемпферной педали и сенсорного дисплея, командами меню глобального режима. Джойстики, энкодеры, слайдеры и так далее также требуют калибровки; за инструкциями обращайтесь к дистрибутеру Korg.

## **Избегайте возврата к старым версиям ОС**

**ВАЖНО:** При установке старой версии ОС поверх новой, вам придется отформатировать диск под старую версию. Для этого вам потребуется полный 4-дисковый комплект CD и выбор опции "Format HD, and then restore OS". Если диск не отформатировать, вы не сможете реавторизовать свой OASYS.

Как было указано выше, форматирование хард-диска также требует повторных авторизаций и калибровки. Поэтому рекомендуется избегать возврата к старым версиям ОС. Проще всего, при получении сообщения об ошибке обновления системы выполнить шаги раздела "При установке появляется сообщение об ошибке..." .

## **Приобретение и авторизация MOD-7**

### **Демо-режим**

Демо-версия MOD-7 устанавливается в OASYS вместе с ОС версии 1.3, давая возможность загрузки с хард-диска новых программ для MOD-7.

В демо-режиме вы сможете воспроизводить, редактировать и сохранять программы, комбинации и песни, используемые новым Ext, но до момента оплаты кода авторизации, эти программы будут периодически затухать.

### **Оплата и авторизация**

Для приобретения кода авторизации MOD-7, обращайтесь к локальному дилеру Korg.

После оплаты, вы сможете ввести код авторизации на новой странице Plug-In Info глобального режима. См. Основное руководство или систему подсказки.

## **Обновленные данные подсказки**

Обновленные руководства содержат информацию о новых возможностях и расширениях версии 1.3. Эти документы PDF можно прочитать, установив на компьютер программу Adobe Acrobat Reader, и при необходимости распечатать.

Также эта информация содержится во встроенной системе помощи. Исключение составляют только некоторые графики и таблицы, из-за больших размеров не помещающиеся на экране.

Информация о новых возможностях приведена в разделе "Новые возможности ОС версии 1.3" Общего руководства.

Также расширены возможности встроенной системы помощи:

1. Нажмите кнопку HELP.
2. Нажмите экранную кнопку Index в нижней части дисплея.
3. Нажмите "New features in software version 1.3" в верхней части страницы.