

# ОЕМ-лицензирование для сборщиков систем



## Основные вопросы:

- Лицензия Microsoft OEM System Builder License
- Лицензионное соглашение конечного пользователя (EULA) и связанные с ним права
- Отличительные особенности и правила продажи OEM-версий лицензионного программного обеспечения

## Кто такие «сборщики систем»?



Вы являетесь «сборщиком систем», если вы занимаетесь сборкой или модернизацией компьютеров или устанавливаете программное обеспечение на компьютерные системы.

Как сборщику систем вам важно:

- Приобретать подлинное программное обеспечение Microsoft
- Понимать условия лицензии OEM system builder license

[www.oem.microsoft.com/licensing\\_main](http://www.oem.microsoft.com/licensing_main)

- Регулярно знакомиться с информацией, связанной с предустановкой, лицензированием, маркетингом и продажами OEM-версий:

Веб-сайт Microsoft OEM system builder (MOSB):  
[www.microsoft.com/oem](http://www.microsoft.com/oem)

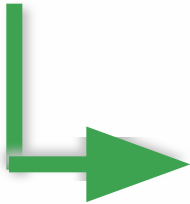
# Канал продаж OEM-версий ПО Microsoft

Схема продаж ПО Microsoft проста – сборщику достаточно лишь разместить заказ у авторизованного дистрибутора:



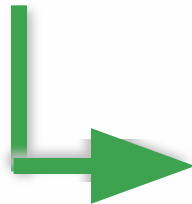
## Авторизованные OEM-дистрибуторы

- Гарантированный источник подлинного программного обеспечения Microsoft.
- Склад продуктов Microsoft



## Сборщики систем (System Builders)

- Приобретают ПО или аппаратные средства у Авторизованных дистрибуторов.
- Предустанавливают ПО на компьютеры или поставляют ПО в комплекте с компьютерами, которые они производят и продают.



## Конечный пользователь

- Приобретает ПК у сборщиков систем
- Принимают условия лицензионного соглашения конечного пользователя (EULA), определяющего права и ограничения по использованию ПО.

# Авторизованные OEM-дистрибуторы



- Авторизованные дистрибуторы Microsoft — это оптовые компании, работающие напрямую с Microsoft и поставляющие OEM-версии продуктов Microsoft (а также коробочные версии и корпоративные лицензии) широкому кругу сборщиков и реселлеров. Дистрибуторы не занимаются продажей продуктов Microsoft конечным пользователям.

# Права на распространение ПО и права на использование ПО

**Лицензия сборщика  
OEM System Builder  
License и лицензия  
конечного  
пользователя EULA  
имеют важные  
различия.**

## OEM System Builder License



**Microsoft и сборщиком  
систем (System Builder)**

**Приклеена к одной из  
сторон упаковки с OEM-  
версиями – сборщики  
принимают условия  
лицензии, вскрывая  
упаковку.**

**Регулирует права сборщика  
систем на распространение  
OEM-версий ПО, т.е. правила  
продажи, поддержки,  
размещение наклейки  
сертификата соответствия  
COA и пр.**

## Лицензия кон. польз. EULA



**сборщиком систем и  
конечным пользователем**

**Обычно показывается на  
дисплее при первом  
запуске системы. Конечный  
пользователь должен  
принять EULA, прежде чем  
использовать ПО.**

**Регулирует права  
конечного пользователя  
по использованию ПО –  
например, его переносу на  
другой ПК, использованию  
более ранних версий и пр.**

**Лицензионное соглашение между:**

**Где находится:**

**Права:**

# Лицензия Microsoft для сборщика систем (OEM System Builder License)

---



## Лицензия Microsoft для сборщика систем: OEM System Builder License



- На упаковках с OEM-версиями ПО присутствует наклейка с текстом лицензии Microsoft для сборщика систем (OEM System Builder License).



## Варианты упаковки OEM-версий: 1-Pack

- Начиная с августа 2005 года стало возможным заказывать OEM-версии Microsoft Windows XP и Microsoft Office 2003 в упаковках 1-pack, содержащих всего одну лицензию, в дополнение к прежнему варианту 3-pack, содержащему 3 лицензии.
- Упаковка 1-pack имеет на лицевой стороне наклейку с текстом лицензионного соглашения OEM System Builder License, которое вступает в силу при вскрытии конверта. Внутри содержится одна лицензия на ПО (состоящая из наклейки сертификата соответствия COA, носителя информации на CD с голограммой и документации).\*



### 1-pack

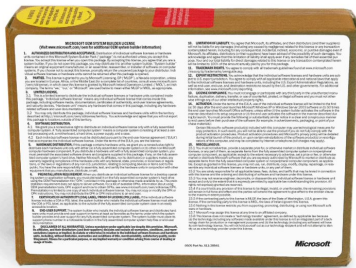
Доступно для  
Windows XP и Microsoft Office 2003



\*Набор утилит предустановки OEM preinstallation kit (OPK) не включен в упаковку 1-pack. Информация об использовании OPK: [www.microsoft.com/oem/sblicense/OPK](http://www.microsoft.com/oem/sblicense/OPK).

# Варианты упаковки OEM-версий: 3-Pack

- Упаковки с тремя OEM-версиями (3-pack) по-прежнему доступны для Windows и Office



## 3-pack

Доступно для Windows XP и  
Microsoft Office 2003



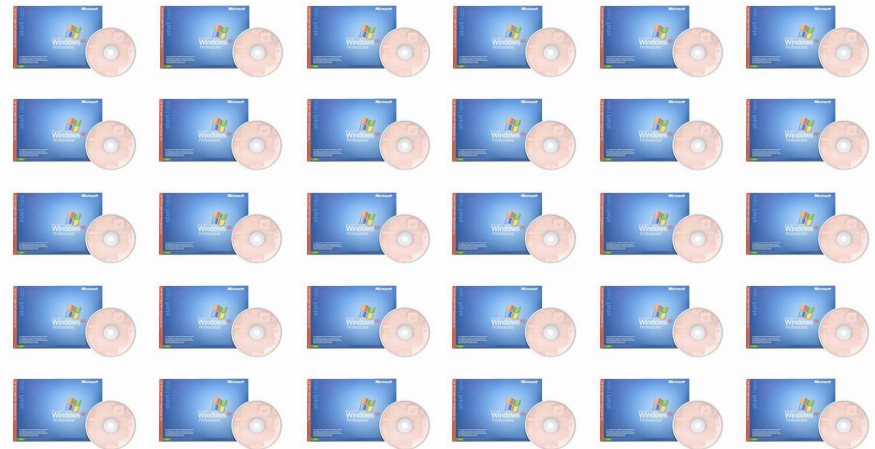
# Варианты упаковки OEM-версий: 30-Pack

- Вариант упаковки с 30 OEM-версиями доступен только для Windows XP



**30-pack**

Доступно только для Windows XP



# Лицензия OEM System Builder License



- Вскрывая упаковку с OEM-версиями, сборщик систем соглашается с условиями лицензионного соглашения OEM System Builder License
- В тексте лицензионного соглашения присутствуют следующие понятия:
  - Отдельная лицензия на ПО
  - Распространение программного обеспечения
  - Предварительная установка
  - Наклейка Сертификата подлинности (Certificate of Authenticity - COA) / Подтверждения лицензии (Proof of Purchase License - POL)
  - Поддержка конечных пользователей
  - Активация

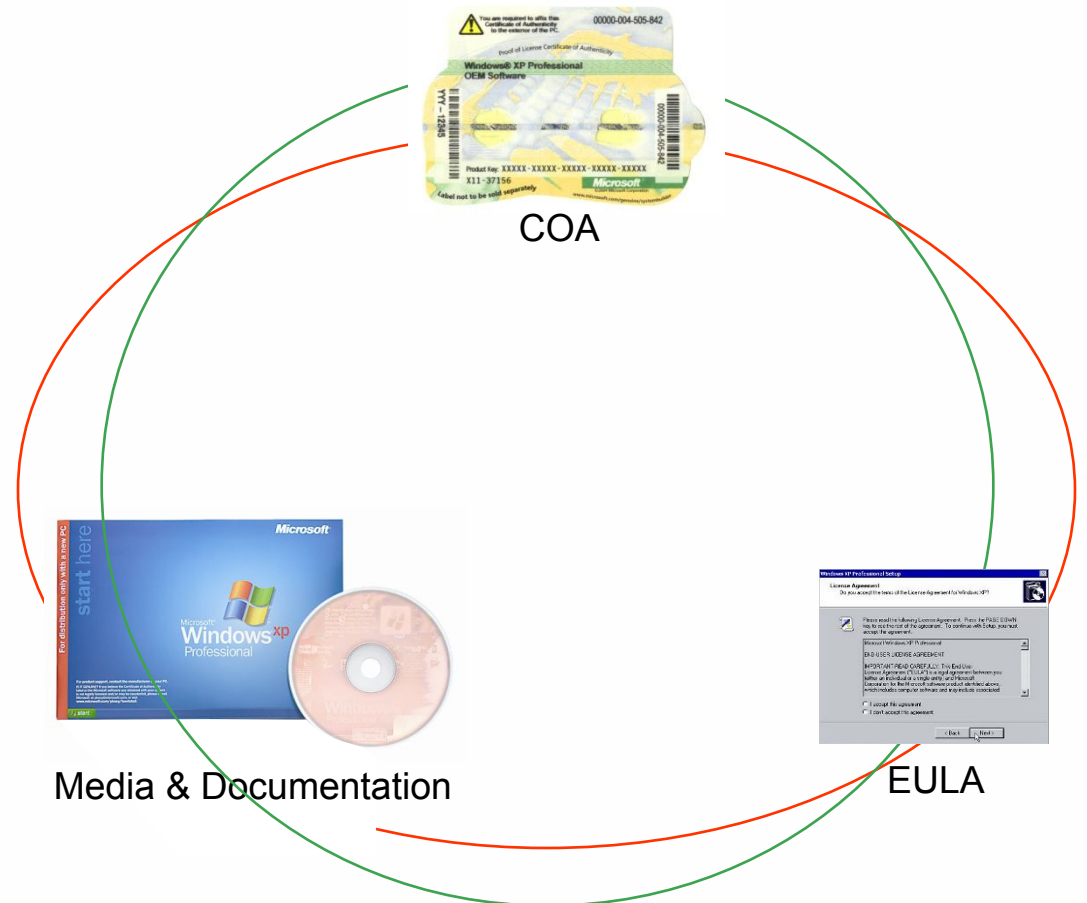
# Лицензия OEM System Builder License: Что такое «Отдельная лицензия на ПО»

Сборщики систем могут заказывать у дистрибьютора упаковки, содержащие 1, 3 или 30 “отдельных лицензий на ПО.” Каждая из этих лицензий состоит из:

- Носителя с голограммой и документации
- Наклейки сертификата подлинности (COA)
- Лицензионного соглашения конечного пользователя (EULA)\*

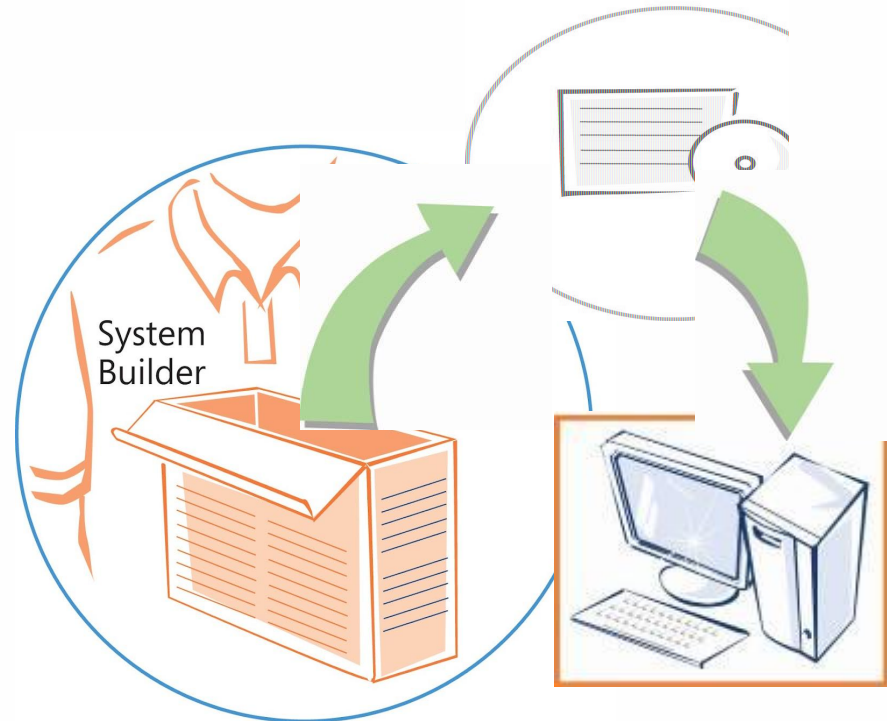
Ни один из этих компонентов не может распространяться отдельно.

*\*Примечание: Лицензия EULA обычно показывается при первом запуске ПО.*



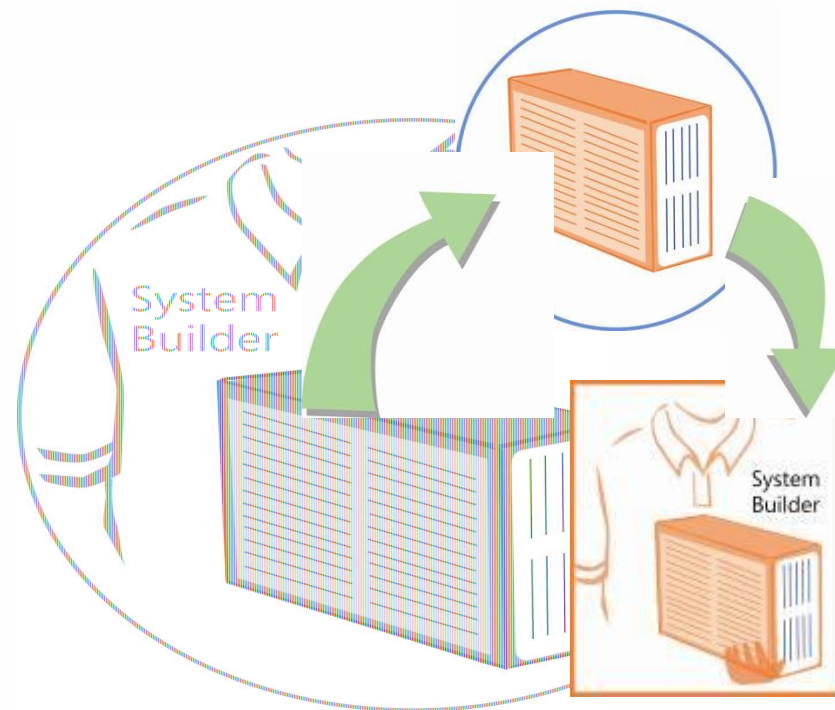
# Лицензия OEM System Builder License: Распространение ПО Windows и Office

- Если вы вскрываете OEM-упаковку, то вы обязаны произвести предварительную установку ПО на полностью собранные компьютеры.
- Если вы планируете предустановить OEM-версии Windows и/или Office на новые компьютеры, то купите нужное количество лицензий с учетом вариантов упаковки (по 1, 3 или 30), вскройте коробки, и выполните предварительную установку отдельных лицензий ПО на произведенные вами компьютеры.



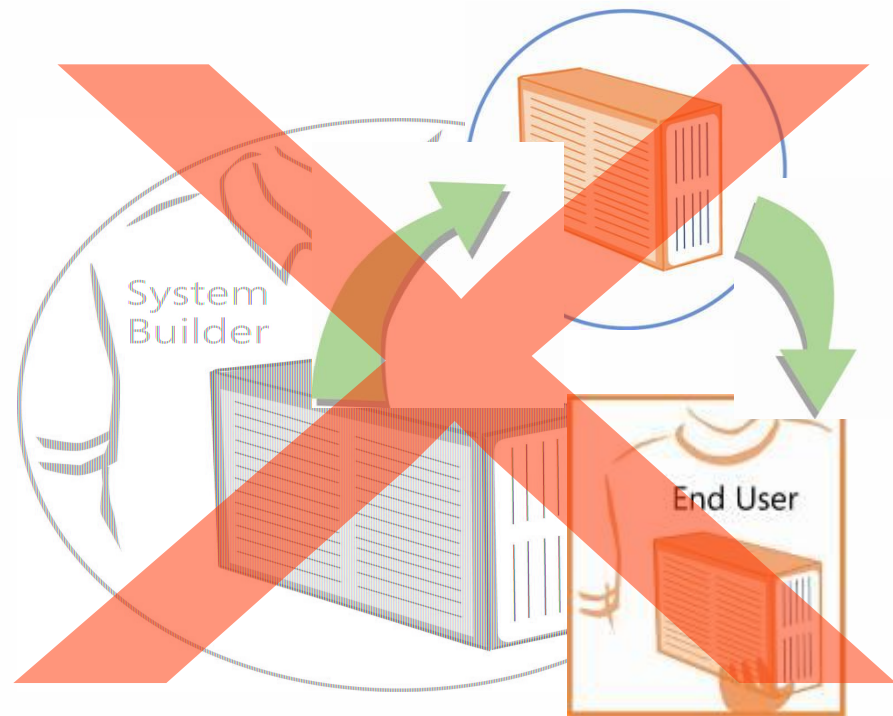
# Лицензия OEM System Builder License: Распространение ПО Windows и Office

- Если вы не вскрываете упаковку, то ее можно перепродать другому сборщику, не сопровождая никакими аппаратными компонентами.
- Если вы планируете перепродать OEM-версии Windows и/или Office другим сборщикам, то закупите необходимое количество лицензий с учетом вариантов упаковки (по 1, 3 или 30). НЕ вскрывайте коробки, передайте их другому сборщику в неизменном виде. Это можно сделать не сопровождая лицензии каким-либо аппаратным обеспечением.



# Лицензия OEM System Builder License: Распространение ПО Windows и Office

- **ОЕМ-версии программного обеспечения Microsoft предназначены ТОЛЬКО для сборщиков/производителей персональных компьютеров и серверов.**
- Они не предназначены для распространения конечным пользователям, за исключением случаев, когда конечный пользователь сам выступает в качестве сборщика, собирая свой собственный компьютер.
  - В таком случае конечный пользователь, вскрывая OEM-упаковку, принимает на себя условия OEM-лицензии, в т.ч. обязательство по техподдержке фактически «самого себя»

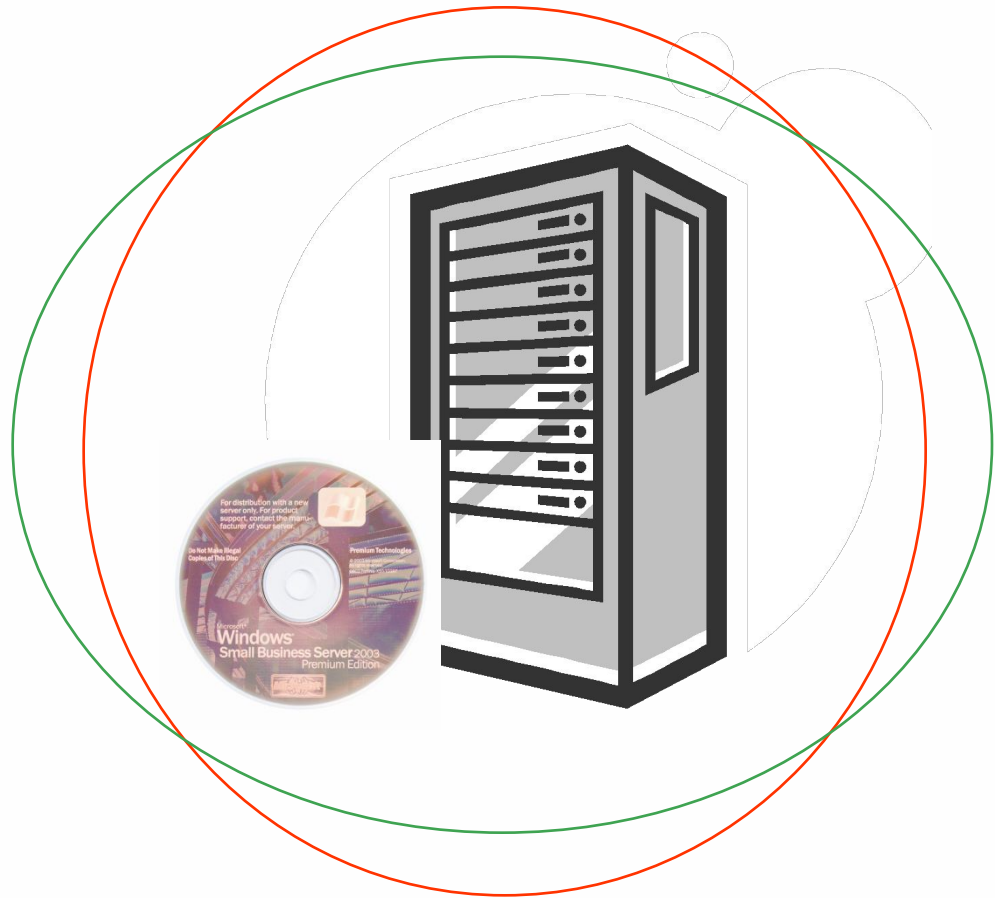




# Лицензия OEM System Builder License: Серверное ПО

## Серверное ПО:

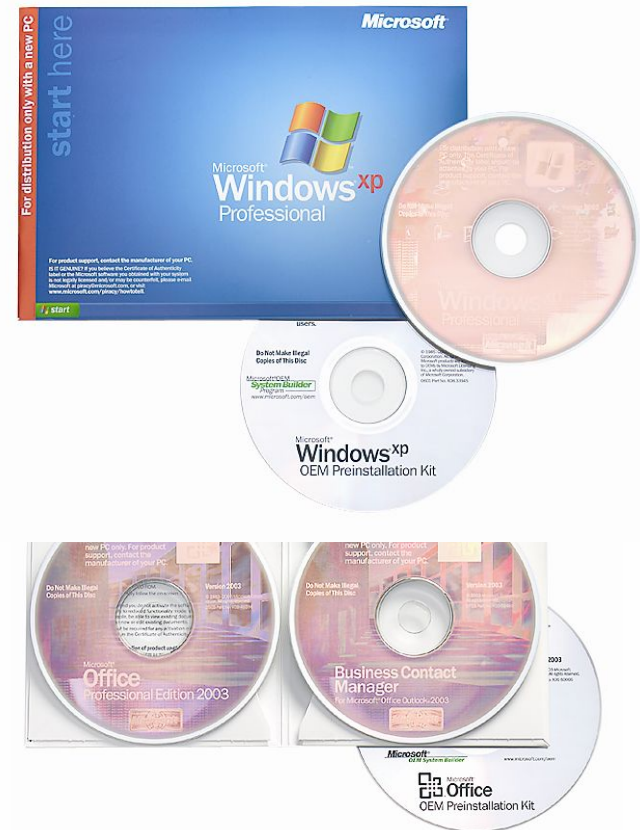
- Поставляется только в упаковках **1-pack**, содержащих одну лицензию
- Может распространяться **ТОЛЬКО в комплекте с полностью собранной компьютерной системой.**
- **Предварительную установку** на данную компьютерную систему **можно не делать.**



# Лицензия OEM System Builder License: Предварительная установка

**Если сборщик вскрывает OEM-упаковку** любой конфигурации (с 1, 3 или 30 лицензиями), **то он обязан** распространить содержащиеся в упаковке отдельные лицензии на ПО Windows и/или Office путем **предварительной установки** на жесткий диск полностью собранного компьютера.

Установка должна производиться **при помощи специального набора утилит предустановки OEM Preinstallation Kit (OPK)**, содержащегося на отдельном диске в OEM-упаковке.\*



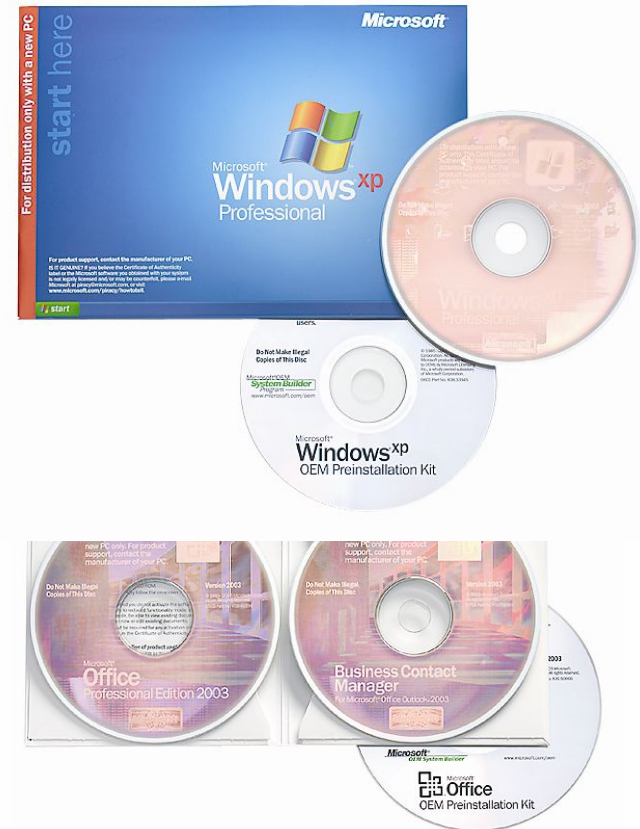
\*Набор утилит OEM preinstallation kit (OPK) не включен в состав упаковок 1-pack.  
Дополнительная информация по использованию OPK: [www.microsoft.com/oem/sblicense/OPK](http://www.microsoft.com/oem/sblicense/OPK)

# Лицензия OEM System Builder License: Предварительная установка

Использование набора утилит ОРК обеспечивает пользователя всеми преимуществами ПО, и только в случае корректной предустановки при помощи ОРК пользователь имеет возможность принять условия EULA.

## Преимущества ОРК для сборщиков

- Сборщик может добавить свою контактную информацию в систему, чтобы клиенты располагали информацией о том, где получить поддержку.
- Сборщик может добавить функции быстрого вызова и разместить свой логотип, который будет показываться в процессе загрузки ПО.
- ОРК предоставляет сборщику гибкую методологию с возможностью установки ПО с диска, по сети или по технологии peer-to-peer.
- ОРК обеспечивает гибкость в использовании аппаратных средств, позволяя предустановить драйверы устройств, поддержка которых не предусмотрена по умолчанию операционной системой.
- ОРК позволяет проводить установку прикладных программ одновременно с установкой Windows XP.
- ОРК дает возможность аудита, позволяя тестировать компьютеры с предустановленным ПО без прерывания процесса предустановки.

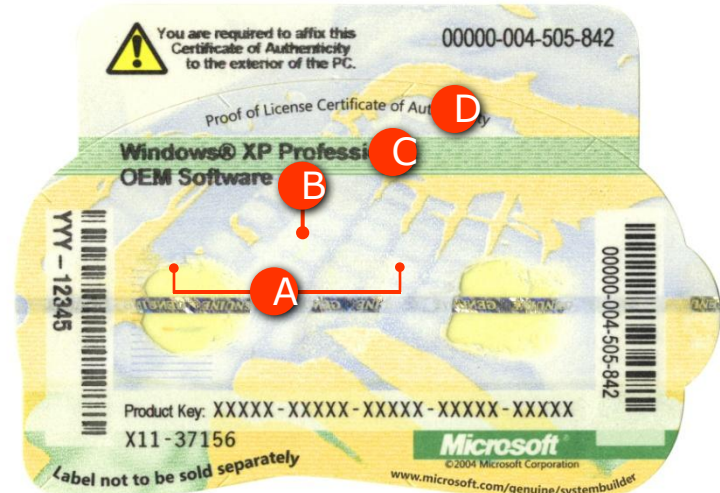


## Дополнительная информация:

<http://oem.microsoft.com/script/contentpage.aspx?pageid=555485>

# Лицензия OEM System Builder License: Наклейки Сертификат подлинности (COA) / Подтверждение лицензии (POL)

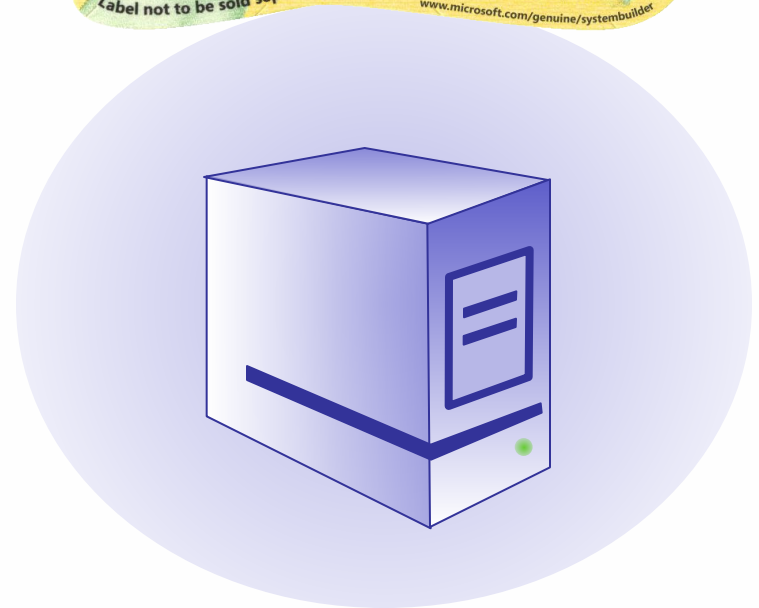
- Сертификат подлинности COA – это визуальное средство отличия в виде наклейки, помогающее пользователям определить подлинность программного обеспечения.
- Сертификат подлинности COA НИКОГДА не должен распространяться отдельно.
- Сертификат COA – это НЕ лицензия. Это лишь средство отличия для программного обеспечения, которое он сопровождает – поэтому сертификат не может использоваться отдельно от ПО.



- A.** Новая наклейка COA имеет элемент защиты в виде двух **отверстий**, одно из которых имеет форму эллипса, а другое форму логотипа «летающих окон» Windows. Внешний слой ламината в пределах этих отверстий отсутствует, таким образом становятся видны отдельные волокна бумажной структуры.
- B.** **Металлизированная нить**, внедренная в структуру наклейки, имеет цветовые переходы, которые становятся видны под углом.
- C.** Новая наклейка COA содержит **микротекст**— элемент защиты в виде текста, который становится читаемым только под увеличительным стеклом.
- D.** Новая наклейка COA **не имеет** ламинированного покрытия.

# Лицензия OEM System Builder License: Наклейки Сертификат подлинности (COA) / Подтверждение лицензии (POL)

- **Август 2005:** введен в действие новый вид наклейки сертификата подлинности COA применительно к OEM-версиям ПО, заказываемым у авторизованных дистрибуторов.
- Производители компьютеров, имеющие прямой контракт (Direct OEM) используют сертификат другой формы и другого цвета.
- Сборщики систем, устанавливающие Windows на компьютеры, должны прикрепить наклейку сертификата подлинности COA к корпусу собранного компьютера на видном и легко доступном месте.



# Лицензия OEM System Builder License: Наклейки Сертификат подлинности (COA) / Подтверждение лицензии (POL)

## Сертификаты подлинности COA для прикладных программ

- Существуют сертификаты подлинности для прикладных программ (напр., Microsoft Office).
- Они прикреплены к документации конечного пользователя и НЕ являются наклейками.
- Они должны передаваться конечному пользователю с документацией. Прикреплять такой сертификат к компьютеру не требуется.



**!!! НОВАЯ МЕТОДИКА  
ПРОДАЖИ 2007 Office  
System !!!**

## Microsoft Office Ready Program

- Разделение процесса установки ПО и продажи для сборщика
- Office Professional 2007 “Office Ready” image может устанавливаться на все новые ПК (consumer and small business)
- Пользователь приобретает Office Basic, Office Small Business, Office Professional или 60-дневную пробную версию Office Professional.

## Office Ready OPK Master Kit

- **Специальная цена – разместить заказ у дистрибутора надо прямо сейчас!!!**
- **Состав:** Office Ready 2007 master image (2 CDs)
  - Office Home & Student 2007 master image
  - OPK Tools CD
  - Getting Started Pre-installation Flyer



# Medialess License Kits

**Important:**  
You must accept the terms for this license before you use the software. To read the license terms, go to [www.microsoft.com/uset/terms](http://www.microsoft.com/uset/terms). Activation by phone or Internet is required (toll charges may apply). If you do not accept the license terms, you should promptly return this media-less license kit to your place of purchase for a refund or credit **before opening**.

This package contains a product key that will allow you to activate the full version of one of the following three Office 2007 suites: Professional, Small Business or Basic, that has been pre-installed on your Office Ready PC. Ask a sales representative if your computer has Microsoft Office Ready 2007 preinstalled and can use this product. The key will not activate volume license or other boxed copies of 2007 Microsoft Office suites. **This product does not contain any discs that can be used to install software on a PC.**


For support options for this product, please see <http://support.microsoft.com>

**Recovery discs are available but not included in this package.\***

\*If you purchase your PC and this media-less license kit within 90 days of each other, you are eligible for backup recovery discs. You have one year from the purchase of this 2007 Microsoft Office media-less license kit to redeem the backup discs. To acquire backup discs, you will need to pay for shipping and handling costs and provide copies of the dated receipts for the new PC and this license. Costs for shipping and handling may vary by country. See [www.microsoft.com/office/backup](http://www.microsoft.com/office/backup) for details.

**Certificate of Authenticity**  
*This label indicates that this packaging contains a genuine Microsoft license. If the label is missing, or appears tampered with visit [www.microsoft.com/genuine](http://www.microsoft.com/genuine)*

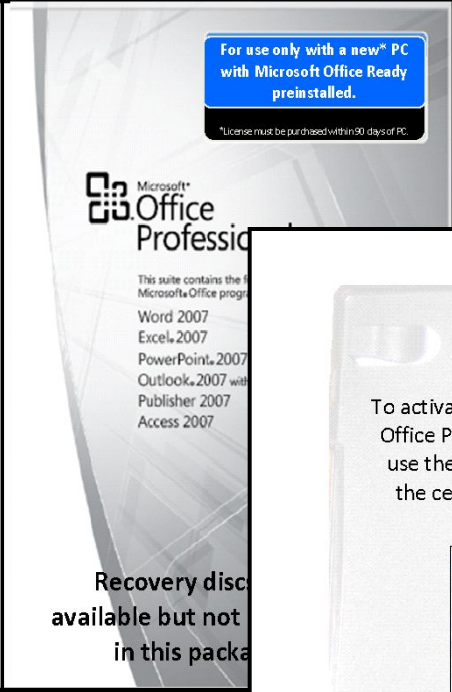
Microsoft Corporation  
One Microsoft Way  
Redmond, WA 98072, USA  
Copyright © 2006 Microsoft Corporation  
All rights reserved. Microsoft is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.



Microsoft Office Professional 2007


For use only with a new\* PC with Microsoft Office Ready preinstalled.

\*License must be purchased within 90 days of PC.



**Recovery discs available but not included in this package**

To activate your copy of Microsoft Office Professional 2007, please use the product key located on the certificate of authenticity below



Product Key

**DO NOT DISCARD THIS CASE!**

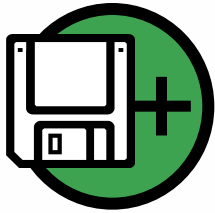
The Certificate of Authenticity contains the product key needed to activate your preinstalled copy of Microsoft Office Professional 2007

No disc is provided in this package

Place your separately acquired backup discs here

To acquire backup discs, follow instructions on <http://www.microsoft.com/office/backup>

## Лицензия OEM System Builder License: Техническая поддержка для конечных пользователей



Сборщик систем, устанавливающий программное обеспечение на компьютер, обеспечивает всю техническую поддержку по этому программному обеспечению.



Сборщик систем должен указать телефон своей службы поддержки в файлах помощи на компьютере или в документации конечного пользователя.



Одна из ключевых причин, почему существует лицензионное ограничение, запрещающее перенос OEM-лицензии с одного компьютера на другой:

Сборщик систем не может оказывать поддержку лицензии, если она была перенесена на компьютер, произведенный другим сборщиком.

# Лицензия OEM System Builder License: Активация продукта



- **Активация позволяет бороться с использованием нелегальных копий продукта, устанавливаемых с оригинальных носителей**
- Процесс «привязки» конкретной копии продукта к оборудованию конкретного компьютера с помощью генерации специального кода
- Шаги активации
  - сообщить службам Microsoft (по телефону или через Интернет) специальный код, сгенерированный при установке ПО на ПК
  - получить ответный код и ввести его в систему.
- При попытке установить копию продукта на большее количество компьютеров, чем предусмотрено лицензией, ответный код не будет предоставлен, активация не будет завершена и продукт не будет нормально работать.
- Активация предусмотрена для коробочных и OEM-версий
  - **MS рекомендует выполнить активацию продукта ДО передачи ПК пользователю. Дополнительный сервис для клиента!**

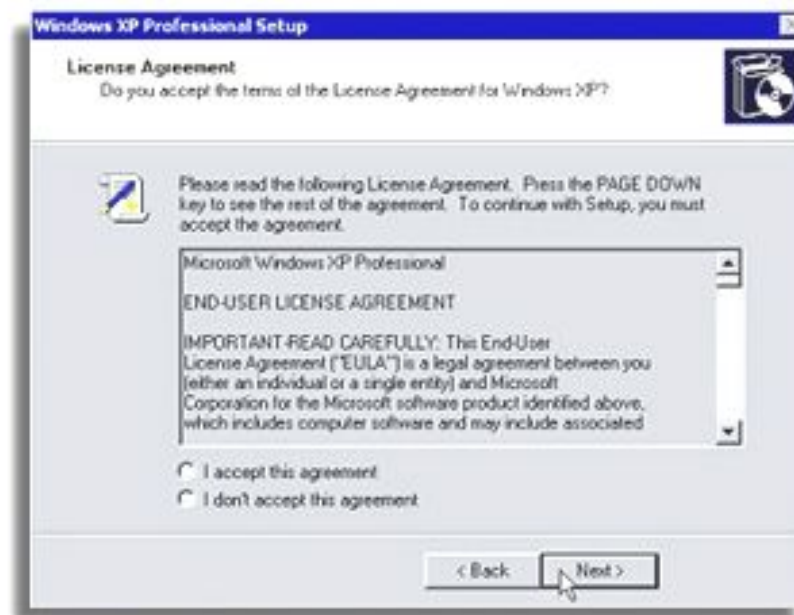
# Лицензия OEM System Builder License: Решения по восстановлению данных



## Решения по восстановлению данных

- Сборщики систем *могут* предлагать решения по восстановлению данных на жестких дисках.
- Сборщики могут использовать среду предустановки Windows Preinstallation Environment (Windows PE) или применять программное обеспечение других производителей для реализации решения по восстановлению данных на жестких дисках.
- Полная версия операционной системы Windows, включенная в поставку OEM-версии в виде диска с голограммой, выступает для сборщика в роли носителя информации для восстановления операционной системы.
- Этот диск с голограммой должен быть передан конечному пользователю вместе с продаваемым компьютером.
- Лицензия Microsoft для сборщика систем запрещает копирование программного обеспечения Microsoft, поэтому копирование ваших собственных дисков с решением по восстановлению данных и продажа их с производимыми вами компьютерами НЕ разрешается по условиям лицензии OEM System Builder.

# Лицензионные соглашения конечного пользователя (EULA)



## Перенос лицензии

После того, как OEM-лицензия установлена на компьютер, ее **нельзя** перенести или установить на другом компьютере – она остается привязанной к той компьютерной системе, на которую она была установлена изначально, даже если этот компьютер больше не используется.



# Перенос лицензии

- Лицензионное соглашение конечного пользователя EULA предоставляется конечному пользователю СБОРЩИКОМ и относится только к тому компьютеру, на котором OEM-лицензия была изначально установлена.
- Поскольку сборщик обязан оказывать техподдержку лицензии на исходном ПК, он не может поддерживать лицензию, которая была с него перенесена на другой компьютер, особенно если этот компьютер был произведен другим сборщиком. Это одна из ключевых причин, по которым исходная лицензия не может быть перенесена..



# Подержанные и модернизированные ПК



**Подержанный ПК:** Компьютерная система, в которой нет изменений аппаратной конфигурации, либо они минимальны.

- Операционная система не может быть перенесена на новый или другой ПК.
- Весь компьютер, однако, может быть передан новому пользователю, при условии, что новому пользователю будут переданы **все составляющие OEM-лицензии:** носитель с голограммой, сертификат подлинности, документация.





## Поддержанные и модернизированные ПК



**Модернизированный ПК:** Компьютерная система со значительной модификацией аппаратной конфигурации, которая может потребовать приобретения новой лицензии Windows.

- Общее правило таково, что вы можете обновлять и заменять практически все, **кроме материнской платы**, при этом сохраняя исходную лицензию Windows.
- Если вы обновляете или заменяете материнскую плату, и при этом **замена не связана с устранением обнаруженного дефекта**, то такой компьютер требует новой лицензии на операционную систему, поскольку заменив материнскую плату, вы фактически создали «новый» компьютер.
  - **Если вы заменяете дефектную материнскую плату, то новая лицензия на операционную систему не требуется.**
- Если вы передаете модернизированный компьютер новому пользователю – лицензия на ПО, носитель, сертификат подлинности COA и руководства пользователя **должны быть переданы все вместе** новому пользователю.

# Право на использование предыдущих версий

- Данное право дает вашим клиентам наилучшее решение при планируемом обновлении компьютеров.
- Конечный пользователь может приобрести самые последние версии программного обеспечения, но при этом продолжать использовать предыдущую версию до того момента, как они будут готовы к обновлению, как оговорено в EULA.
- Носитель с предыдущей версией должен быть предоставлен вам клиентом, который в свою очередь должен получить его из легального лицензионного источника в розничной сети, от сборщика или по каналам корпоративного лицензирования.



# Обновления Windows Upgrades

2



1



Windows upgrade – это обновление ранее приобретенной лицензии Windows. Клиенты сначала должны приобрести исходную полную лицензию Windows, чтобы иметь возможность произвести обновление.

Обновления доступны только через программы корпоративного лицензирования и в виде коробочных версий.

Полные версии ОС не доступны ни в одной программе корпоративного лицензирования

# Resources

Microsoft OEM System Builder Web site: <http://oem.microsoft.com/>

■ 8 820 0071 0003

■ 8 820 0071 0004

