

## IBM System x3400



### Основные особенности

- **Недорогой двухпроцессорный сервер, обеспечивающий развитие бизнеса и повышение производительности**
- **Гибкие варианты конфигурации отвечают требованиям современного бизнеса и обеспечивают дальнейший рост**
- **Дополнительные средства резервирования помогают защитить важные для бизнеса данные при минимальной ИТ-поддержке.**

### Идеальное решение для развивающихся предприятий

IBM System x3400 – прекрасное недорогое решение для развивающихся предприятий и филиалов, которым требуется круглосуточный доступ к критически важным приложениям. Дополнительные средства позволяют сконфигурировать сервер в соответствии с требованиями, от простого сервера файлов и печати до мощного критически важного сервера приложений, помогая сэкономить время и деньги.

### Гибкость инвестиций

Небольшие компании с долгосрочными планами могут наращивать возможности сервера x3400 по мере собственного развития. Можно создать инфраструктуру с меньшим количеством оборудования, поддерживающую такое же или большее число приложений. Начните с базовой конфигурации и наращивайте функции и емкость по мере развития своего бизнеса.

Для филиалов, осуществляющих сложные транзакции с высокими требованиями, сервер x3400 предоставляет вычислительную мощность двух процессоров и поддержку до восьми процессорных ядер, что делает его доступной и, в то же время, надежной системой. Дополнительные средства резервирования обеспечивают высокую отказоустойчивость и безотказную работу, критически важные для бизнеса.

Некоторые конфигурации сервера x3400 входят в портфель решений IBM Express Portfolio, который отвечает технологическим и финансовым требованиям средних предприятий. Надежные и простые в управлении модели и конфигурации Express отличаются в разных странах.

### Купите прямо сейчас

Посетите сайт [ibm.com/systems/ru/x](http://ibm.com/systems/ru/x) или позвоните в IBM по телефону 8 800 2006 900,

чтобы совершить покупку напрямую или узнать адрес ближайшего продавца решений IBM.

## Краткое описание x3400

<b>Форм-фактор/высота</b>	Tower/5U
<b>Процессор (макс.)</b>	Двухъядерный процессор Intel® Xeon® 5130 с частотой до 2,0 ГГц и частотой системной шины до 1 333 МГц или четырехъядерный процессор Intel Xeon E5320 с частотой до 1,86 ГГц
<b>Количество процессоров (станд./макс.)</b>	1/2
<b>Кэш-память второго уровня</b>	2x2 Мб (двухъядерные) или 2x4 Мб (четырёхъядерные)
<b>Оперативная память<sup>1</sup> (станд./макс.)</b>	1 Гб/32 Гб полностью буферизованной памяти DIMM с частотой 667 МГц в 8 разъемах DIMM
<b>Слоты расширения</b>	3 PCI-Express, 2-PCI-X и 2 PCI
<b>Дисковые отсеки (всего/с возможностью горячей замены)</b>	4/0 или 8/8 (в зависимости от модели)
<b>Максимальный объем внутренней памяти<sup>1,2</sup></b>	4.0TB hot-swap Serial Advanced Technology Attachment (SATA), 2.4TB hot-swap Serial Attached SCSI (SAS), or 2.0TB simple-swap SATA
<b>Сетевой интерфейс</b>	Встроенный адаптер Gigabit Ethernet
<b>Блок питания (станд./макс.)</b>	670 Вт 1/1 или 835 Вт 1/2
<b>Компоненты с возможностью горячей замены</b>	Блок питания, вентиляторы и жесткие диски
<b>Поддержка RAID</b>	Интегрированный контроллер RAID-0, -1 и дополнительно контроллер RAID-5
<b>Управление системами</b>	Автоматический перезапуск сервера; IBM Predictive Failure Analysis (PFA) на жестких дисках, процессорах, VRM, вентиляторах и памяти; встроенный процессор управления системами (ISMP); IBM Director; дополнительно ПО Remote Supervisor Adapter (RSA) II SlimLine и IBM ServerGuide
<b>Поддерживаемые операционные системы</b>	Microsoft® Windows® Server 2003, Windows 2000/Advanced Server, Red Hat Linux®, SUSE Linux, Novell NetWare, VMware ESX Server, SCO UnixWare, SCO OpenServer
<b>Ограниченная гарантия<sup>3</sup></b>	Ограниченная гарантия по месту эксплуатации на один год или на три года

## Более подробная информация:

<b>веб-сайт System x</b>	<a href="http://ibm.com/systems/ru/x/">ibm.com/systems/ru/x/</a>
<b>Опции</b>	<a href="http://ibm.com/servers/eserver/serverproven/compat/us">ibm.com/servers/eserver/serverproven/compat/us</a>
<b>Найдите ближайшего бизнес-партнера</b>	<a href="http://d03bphrb.partner.boulder.ibm.com/">http://d03bphrb.partner.boulder.ibm.com/</a>

<sup>1</sup> Для установки дисков и оперативной памяти максимально возможного объема может потребоваться замена стандартных жестких дисков или модулей памяти и заполнение всех отсеков жестких дисков и разъемов памяти дисками и модулями максимальной емкости. Когда речь идет о приводах CD-ROM, CD-R, CD-RW и DVD с переменной скоростью считывания, необходимо иметь в виду, что реальная скорость считывания может изменяться, и часто ее значение ниже максимально возможного.

<sup>2</sup> При расчете емкости запоминающих устройств 1 Гб принимается равным 1 000 000 000 байт, а 1 Тб принимается равным 1 000 000 000 000 байт. В действительности доступная емкость меньше указанных значений.

<sup>3</sup> Информация о гарантии IBM. Условия гарантии на продукты можно получить у ближайшего торгового представителя IBM или по следующему адресу: [ibm.com/servers/support/machine\\_warranties](http://ibm.com/servers/support/machine_warranties) Корпорация IBM не делает никаких заявлений и не дает никаких гарантий в отношении продуктов и услуг третьих сторон. За услуги поддержки, оказываемые по телефону, может взиматься дополнительная плата. В случае необходимости проведения работ на месте эксплуатации корпорация IBM предпримет попытку диагностировать и решить проблему удаленно, прежде чем высылать специалиста.



## IBM Восточная Европа/Азия

123317, Москва  
Краснопресненская наб., 18  
Тел.: +7 (495) 775-8800, +7 (495) 940-2000  
Факс: +7 (495) 940-2070  
[ibm.com/ru](http://ibm.com/ru)

Официальный веб-сайт компании IBM находится по адресу [ibm.com](http://ibm.com)

IBM, логотип IBM, [ibm.com](http://ibm.com), логотип On Demand Business, ON (логотип в виде кнопки), Express Portfolio, Predictive Failure Analysis, ServerGuide и System x являются товарными знаками корпорации International Business Machines в США и (или) других странах.

Linux является товарным знаком Линуса Торвальдса в США и других странах.

Microsoft и Windows являются товарными знаками корпорации Microsoft в США и (или) других странах.

Intel и Xeon являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Intel Corporation или ее дочерних компаний в США и других странах.

Прочие наименования компаний, продуктов и услуг являются товарными знаками или знаками обслуживания своих законных владельцев.

Упоминание в настоящей публикации продуктов, программ и услуг IBM не подразумевает, что корпорация IBM намерена сделать их доступными во всех странах, в которых она осуществляет свою деятельность. Любая ссылка на продукт, программу или услугу IBM не подразумевает, что можно использовать только продукты, программы или услуги IBM. Вместо них могут быть использованы любые продукты, программы или услуги с аналогичными функциями.

Аппаратные продукты IBM производятся из новых компонентов или из новых и бывших в употреблении компонентов. В некоторых случаях аппаратный продукт может быть новым и бывшим в эксплуатации. Несмотря на это, на такие продукты распространяются условия гарантии IBM.

Данная публикация предназначена только для ознакомления.

Приведенная в ней информация может быть изменена без уведомления. Самую последнюю информацию о продуктах и услугах IBM можно получить в представительстве или у торгового представителя IBM.

Компания IBM не предоставляет консультаций в области права, учета и аудита, не заявляет и не гарантирует, что ее услуги и продукты гарантируют клиенту соблюдение законодательства. Ответственность за выполнение любых применимых законов и норм, включая местное законодательство, полностью несут клиенты.

На фотографиях могут быть изображены прототипы.

© Copyright IBM Corporation 2006  
Все права защищены.