



Desktop

НАБОР ИЗ ЖЕСТКОГО ДИСКА
Спецификация

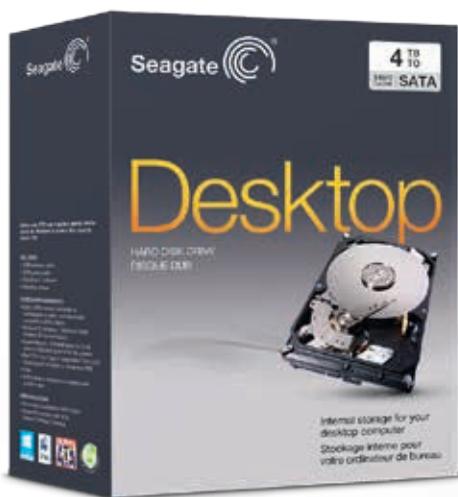
Сила одиночки

Seagate® Desktop HDD (бывший Barracuda®) — жесткий диск отраслевого стандарта для широко распространенных настольных вычислительных систем, предоставляющий исключительную надежность и производительность. Набор усовершенствованных технологий призван еще больше увеличивать производительность. Диски Desktop HDD идеально подходят для высокопроизводительных настольных систем башенного типа или моноблочных компьютеров, устройств NAS пользовательской категории и массивов RAID в настольных системах. Диски Desktop HDD предоставляют единую платформу для всех систем хранения данных в настольных системах. Один диск, отличающийся проверенной производительностью, надежностью и простотой, емкостью до 4 ТБ.

Технология 1-терабайтных пластин позволяет разместить 340 000 уникальных дорожек на участке шириной в один дюйм. Такая невероятная плотность хранения увеличивает емкость и снижает совокупные затраты на хранение.

Технология перпендикулярной записи повышает производительность и надежность благодаря вертикальному размещению битов данных на диске. Кроме того, технология Seagate OptiCache™ повышает общую производительность на 45% по сравнению с предыдущим поколением, а технология Seagate AcuTrac™ обеспечивает надежную производительность даже в жестких условиях эксплуатации. Бесплатное ПО Seagate DiscWizard™ позволяет установить жесткие диски емкостью 3 ТБ и 4 ТБ в ОС Windows, включая Windows XP, без использования BIOS стандарта UEFI¹.

¹ Для этого диска большой емкости может понадобиться специальный драйвер, чтобы обеспечить доступ к емкости диска свыше 2 ТБ в ОС Windows. Дополнительные сведения см. по адресу <http://www.seagate.com/beyond-2tb>.





Desktop

НАБОР ИЗ ЖЕСТКОГО ДИСКА

Технические характеристики

Розничный комплект	Размеры изделия	Размеры коробки	Размеры картонной упаковки	Размеры палеты
Длина (мм)	146,05	149,35	165,1	1219,2
Ширина (мм)	101,6	187,45	406,4	1016
Глубина (мм)	26,11	73,15	152,4	1168,4
Вес (кг)	0,408	0,89	3,83	428,19
Количество				
Количество коробок в картонной упаковке	4			
Количество картонных упаковок на палете	108			
Количество уровней палеты	6			
Требования к системе				
Windows® 8, Windows 7, Windows Vista®, Windows XP с пакетом обновления 3				
Power Mac® G5 и новее или Mac Pro® с ОС Mac OS X 10.2 или более поздней версии				
Linux				
Разъем интерфейса SATA на системной плате или плата расширения SATA				
Для моделей Desktop HDD емкостью 3 ТБ и 4 ТБ ¹				
Разъем интерфейса SATA 6 Гбит/с на системной плате или плата расширения (обратная совместимость с интерфейсом SATA 3 Гбит/с)				
Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP с пакетом обновления 3				
Системная память: 1 ГБ и больше для 32-разрядных систем; 2 ГБ и больше для 64-разрядных систем				
Mac OS X 10.6 Snow Leopard или более поздней версии				
Linux				
Комплектация				
Seagate® Desktop HDD (3,5-дюймовый жесткий диск)	Крепежные винты			
Интерфейсный кабель	Руководство по быстрой установке			
Кабель питания	2-летняя ограниченная гарантия			

Регион	Наименование продукта	Емкость ²	Кэш-память	Номер модели	Универсальный код товара (UPC)	Универсальный код продукта (UPC) на контейнерной упаковке
Европа, Ближний Восток и Африка	Жесткий диск Seagate Desktop	1 ТБ	64 МБ	ST310005N1D1AS-RK	7636490004407	10763649005849
Европа, Ближний Восток и Африка	Жесткий диск Seagate Desktop	2 ТБ	64 МБ	STBD2000201	7636490031779	10763649033224
Европа, Ближний Восток и Африка	Жесткий диск Seagate Desktop	3 ТБ ¹	64 МБ	STBD3000200	7636490031793	10763649033248
Весь мир	Жесткий диск Seagate Desktop	4 ТБ ¹	64 МБ	STBD4000400	7636490043444	10763649044893

¹ Для этого диска большой емкости может понадобиться специальный драйвер, чтобы обеспечить доступ к емкости диска свыше 2 ТБ в ОС Windows. Дополнительные сведения см. по адресу <http://www.seagate.com/beyond-2tb>.

² При указании емкости дисков один гигабайт (ГБ) равняется одному миллиарду байт, а один терабайт (ТБ) — тысяче миллиардов байт.

www.seagate.com

СЕВЕРНАЯ И ЮЖНАЯ АМЕРИКА
АЗИАТСКО-ТИХООКЕАНСКИЙ РЕГИОН
ЕВРОПА, БЛИЖНИЙ ВОСТОК И АФРИКА

Seagate Technology LLC 10200 South De Anza Boulevard, Cupertino, California 95014, United States, +1 408 658 1000
Seagate Singapore International Headquarters Pte. Ltd. 7000 Ang Mo Kio Avenue 5, Singapore 569877, +65 64 85 38 88
Seagate Technology SAS 16-18 rue du Dôme, 92100 Boulogne-Billancourt, France, +33 1 41 86 10 00

© Seagate Technology LLC, 2013 г. Все права защищены. Seagate, Seagate Technology и логотип Wave являются зарегистрированными товарными знаками компании Seagate Technology LLC в США и других странах. AcuTrac, Barracuda, DiscWizard и OptiCache являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Seagate Technology LLC или одной из ее дочерних компаний в США и других странах. Прочие товарные знаки или зарегистрированные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев. При указании емкости дисков один гигабайт (ГБ) равняется одному миллиарду байт, а один терабайт (ТБ) — одному триллиону байт. Операционные системы компьютеров могут использовать разные стандарты измерения и отображать меньшую емкость. Кроме того, часть заявленной емкости диска используется для форматирования и других функций и недоступна для хранения данных. Фактические количественные показатели могут зависеть от разных факторов, включая размер файлов, формат файлов, используемые функции и программные приложения. Пользователь отвечает за соблюдение действующего законодательства о защите авторских прав. Компания Seagate оставляет за собой право изменять ассортимент и характеристики своих продуктов без предварительного уведомления. DS1774.3-1305RU