

600 Pro SSD

Рассылка новостей о продукте

Больше, чем пользовательский твёрдотельный диск

Накопитель Seagate® 600 Pro SSD обеспечивает наилучшее сочетание высокой производительности и низкого энергопотребления, а также набор функций корпоративного класса для центров обработки данных, требовательных к производительности, и облачных приложений. Диск 600 Pro SSD находится на следующей ступени после пользовательского накопителя SSD и обеспечивает лучшую в своем классе производительность с самым высоким уровнем операций ввода-вывода на 1 Ватт для повышения производительности системы, а также снижения энергопотребления и расходов на охлаждение. Он также создавался с учетом отраслевого опыта компании Seagate и высоких стандартов производства, кроме того, он оснащен набором проверенных функций, — все это обеспечивает высокий уровень целостности данных, а также управляемость, тестирование и поддержку.

- Высокопроизводительные центры обработки данных с интенсивными нагрузками считывания: индексирование данных, периферийное кэширование, потоковая передача данных или доставка игр/ПО.
- Специально разработан для сборщиков и интеграторов корпоративных систем, сборщиков облачных систем и поставщиков услуг, сетей доставки контента и виртуализированных сред предприятий, для которых требуется большое количество операций ввода-вывода на 1 Ватт и конкурентная общая стоимость владения.
- Низкое энергопотребление и низкие затраты на охлаждение позволяют поддерживать экологические инициативы в области ИТ.



600 Pro SSD



Почему 600 Pro SSD?

- Высокая стабильная производительность с сокращенной задержкой для центров обработки данных с интенсивными нагрузками считывания.
- Сокращение разрыва производительности между операциями ввода-вывода системы хранения данных и процессора.
- Низкое энергопотребление в сочетании с высокой производительностью и максимальным количеством операций ввода-вывода на 1 Ватт по сравнению с другими накопителями SSD (и HDD).
- До 480 ГБ пользовательской емкости в 2,5-дюймовом форм-факторе.
- Защита данных от непредвиденного отключения питания.
- Защита данных от незаметного и непреднамеренного повреждения (скрытые ошибки).
- Упрощенные модификации: один диск можно применять для разных целей, он проходит у изготовителя строгую проверку совместной работы и условий отказа в работе.

Характеристики продукта

Номера моделей

ST480FP0021, ST400FP0021,
ST240FP0021, ST200FP0021,
ST120FP0021, ST100FP0021

Емкость (ГБ)

480, 400, 240, 200, 120, 100

Интерфейс

SATA 6 Гбит/с

Срок гарантии

Ограниченная гарантия с учетом использования

60 слов

2,5-дюймовый твердотельный накопитель Seagate® 600 Pro SSD корпоративного класса с емкостью до 480 ГБ. Диск с интерфейсом SATA 6 Гбит/с обеспечивает наилучшее сочетание высокой производительности и низкого энергопотребления (IOPS/W), набор функций корпоративного класса для повышения производительности системы, уменьшения энергопотребления и снижения затрат на охлаждение, а также высокий уровень целостности данных, управление, тестирование и поддержку.

40 слов

2,5-дюймовый твердотельный накопитель Seagate® 600 Pro SSD корпоративного класса с емкостью до 480 ГБ. Диск с интерфейсом SATA 6 Гбит/с обеспечивает наилучшее сочетание высокой производительности и низкого энергопотребления, а также набор функций корпоративного класса.

20 слов

2,5-дюймовый диск Seagate® 600 Pro SSD с емкостью 480 ГБ и интерфейсом SATA 6 Гбит/с обеспечивает лучшую в классе производительность и набор функций корпоративного класса.

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. Отпечатано в США. Seagate, Seagate Technology и логотип Wave являются зарегистрированными товарными знаками компании Seagate Technology LLC 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. Компания Seagate оставляет за собой право изменять ассортимент и характеристики своих продуктов без предварительного уведомления. PD588.1-1304RU, апрель 2013 года.