



## Жесткий диск HDD Seagate Exos 7E10 SATA 2Tb 7200 512n 256Mb

ST2000NM000B

### Описание

Жесткий диск Seagate Exos 2Tb 7.2k 512e 256MB 3.5"

SATA

предлагает все возможности для работы с большими массивами данных в центрах обработки, где требуются исключительно надежные жесткие диски корпоративного класса. Это рентабельное решение для обеспечения надежного доступа к неструктурированным данным. Он работает на базе испытанной традиционной технологии магнитной записи (CMR) десятого поколения. Благодаря ему архитекторы центров обработки данных и профессионалы в ИТ-сфере обеспечат круглосуточную работу со стабильной производительностью, исключительной надежностью, максимальной безопасностью и низкой совокупной стоимостью владения. Среднее время наработки на отказ составляет 2 млн часов, а предел рабочей нагрузки — 550 ТБ в год.

### Применение

- Гипермасштабируемые приложения, облачные центры обработки данных
- Крупные масштабируемые центры обработки данных
- Оперативная обработка транзакций и высокопроизводительные вычисления
- RAID-массивы большой емкости и высокой плотности
- Стандартные внешние массивы хранения данных корпоративного класса
- Распределенные файловые системы, включая Hadoop и Ceph
- Корпоративные системы резервного копирования и восстановления данных - с диска на диск (D2D), виртуальные ленточные системы
- Системы централизованного наблюдения

### Общие

|                                                    |         |
|----------------------------------------------------|---------|
| Область применения                                 | Серверы |
| Форм-фактор                                        | 3,5"    |
| Ёмкость, ТБ                                        | 2       |
| Интерфейс, Гбит/с                                  | 6       |
| Скорость вращения шпинделя, rpm                    | 7200    |
| Кэш-память, МБ                                     | 256     |
| Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов     | 2000000 |
| Средняя потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт | 9,4     |



**nag**  
Следуй за экспертом

TOO «NAG KAZAKHSTAN»  
**+7 (727) 344-344-4**  
sales@nag.kz

ВЕС, КГ

0,62

Размеры, мм

26,1 × 101,85 × 147

Интерфейс подключения накопителя

SATA

Тип устройства

Жесткий диск