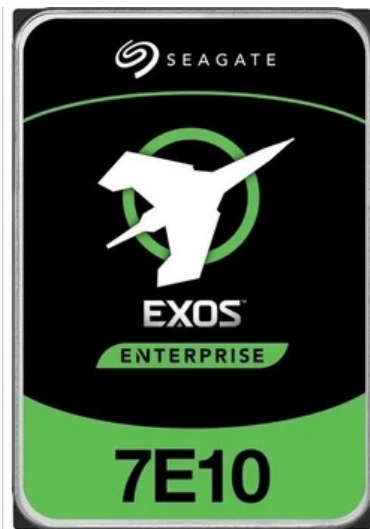




TOO «NAG KAZAKHSTAN»  
**+7 (727) 344-344-4**  
sales@nag.kz



## Жесткий диск HDD Seagate Exos 7E10 SAS 4Tb 7200 512n 256Mb

ST4000NM001B

### Описание

Жесткий диск Seagate Exos 4Tb 7.2k 512n 256MB 3.5" SAS 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                                        | 4       |
| Интерфейс, Гбит/с                                  | 12      |
| Скорость вращения шпинделя, rpm                    | 7200    |
| Кэш-память, МБ                                     | 256     |
| Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов     | 2000000 |
| Средняя потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт | 10,8    |



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

SAS

Тип устройства

Жесткий диск