



Жесткий диск Seagate Exos 7E10 10Tb 7.2k 4KN 256MB 3.5" SAS

ST10000NM003B

Описание

Жесткий диск Seagate Exos 7E10 10Tb 7.2k 4KN 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 | 10 |
| Интерфейс, Гбит/с | 12 |
| Скорость вращения шпинделя, rpm | 7200 |
| Кэш-память, МБ | 256 |
| Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов | 2000000 |



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

| | |
|--|---------------------|
| Средняя потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт | 12,26 |
| ВЕС, КГ | 0,72 |
| Размеры, мм | 26,1 × 101,85 × 147 |
| Интерфейс подключения накопителя | SAS |
| Тип устройства | Жесткий диск |