



nag
Следуй за экспертом

OOO NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz



Жесткий диск Seagate Exos X18 18Tb 7.2k 512e/4Kn 256MB 3.5" SAS

ST18000NM004J

Описание

Жесткий диск Seagate Exos X18 18Tb 7.2k 512e/4Kn 256MB 3.5" SAS O

тлично подходит для оперативной обработки транзакций и высокопроизводительных вычислений. Усовершенствованная функция кэширования отлично подходит для облачных и крупных масштабируемых центров обработки данных. Цифровые датчики состояния окружающей среды измеряют внутреннюю температуру и давление, помогая обеспечить надежность, производительность и качество работы диска. Заполненный гелием корпус снижает общую стоимость владения благодаря снижению энергопотребления и массы. Надежность корпоративного класса подтверждена практикой и наработкой на отказ 2,5 млн часов.

Применение

- Гипермасштабируемые приложения, облачные центры обработки данных
- Крупные масштабируемые центры обработки данных
- Анализ больших данных;
- 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

Примечание

Модели с поддержкой функции FastFormat поставляются с форматом сектора 512e. При переходе с формата 512e на 4Kn с помощью процедуры FastFormat все данные на накопителе будут удалены. Учтите, что для ускорения работы при использовании формата 4Kn все данные должны соответствовать секторам размера 4 КБ

Общие

Область применения	Серверы
Форм-фактор	3,5"
Ёмкость, ТБ	18
Интерфейс, Гбит/с	12
Скорость вращения шпинделя, грм	7200



ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Кэш-память, МБ	256
Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов	2500000
Средняя потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт	7,0
ВЕС, КГ	0,67
Размеры, мм	26,1 × 101,85 × 147
Интерфейс подключения накопителя	SAS
Тип устройства	Жесткий диск