



Жесткий диск Seagate Exos 1.2Tb 10k 512e/4kn 256MB 2.5" SAS

ST1200MM0129

Описание

Благодаря большой емкости и компактному размеру (2,5 дюйма) накопителей Exos, центры обработки данных могут идти в ногу с ростом объемов данных и оптимально использовать пространство. Exos обеспечивает быстрый доступ к 1,2 ТБ данных для операций с интенсивной записью. Модель интерфейса Advanced Format позволяет подготовить инфраструктуру систем хранения данных к будущим нагрузкам. Технология усовершенствованного кэширования Seagate ускоряет операции чтения и записи, защищая приложения от замедления работы во время пиковых нагрузок. Новейший интерфейс SAS 12 Гбит/с упрощает масштабируемость.

Применение

- Серверы и внешние массивы хранения данных непрерывного доступа
- Базы данных и оперативная обработка транзакций
- Центры обработки данных с ограниченным энергоснабжением и ограниченным пространством
- Проекты по экологической безопасности информационных технологий и сокращению расходов на утилизацию дисков
- Проекты по соответствию требованиям и защите данных
- Переход от систем с использованием 3,5-дюймовых накопителей к системам на основе технологий нового поколения
- Экономичная альтернатива более дорогим производительным решениям

Общие

Область применения	Серверы
Форм-фактор	2,5"
Ёмкость, ТБ	1.2
Интерфейс, Гбит/с	12
Скорость вращения шпинделя, rpm	10000
Кэш-память, МБ	256
Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов	2000000
Средняя потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт	3,8
ВЕС, КГ	0,23



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Размеры, мм

15 × 69,85 × 100,45

Интерфейс подключения накопителя

SAS

Тип устройства

Жесткий диск