



## Жесткий диск Seagate Exos 900Gb 15k 512e/4kn 256MB 2.5" SAS

ST900MP0146

### Описание

Жесткие диски корпоративного класса Seagate Exos - это самые быстрые в отрасли 2,5-дюймовые накопители. Они предназначены для использования в традиционных центрах обработки данных, где первостепенное значение имеют высокая плотность и целостность данных при низком уровне энергопотребления.

### Применение

Высокопроизводительные серверы корпоративного класса, которые должны быть доступны круглосуточно  
Высоконадежные вертикальные, горизонтальные стоечные и блейд-серверы  
Приложения на базе транзакций (например, оперативная обработка), базы данных, высокопроизводительные вычисления, аналитика больших данных  
Центры обработки данных с ограниченным энергоснабжением и пространством  
Проекты по соответствию требованиям и защите данных

### Общие

|  |                     |
|--|---------------------|
| Область применения                                 | Серверы             |
| Форм-фактор  | 2,5"                |
| Ёмкость, ТБ  | 0.9                 |
| Интерфейс, Гбит/с                                  | 12                  |
| Скорость вращения шпинделя, rpm                    | 15000               |
| Кэш-память, МБ                                     | 256                 |
| Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов     | 2000000             |
| Средняя потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт | 7,6                 |
| ВЕС, КГ  | 0,23                |
| Размеры, мм  | 15 × 69,85 × 100,45 |
| Интерфейс подключения накопителя                   | SAS                 |
| Тип устройства                                     | Жесткий диск        |