



Накопитель SSD Samsung PM1643, 960GB, V-NAND, SAS, 2.5", MZILT960HBHQ-00007

MZILT960HBHQ-00007

Описание

Твердотельные накопители от Samsung для центра обработки данных, позволяет инженерам центров обработки данных получить надежную и высокую емкость хранилища, и обеспечивает высокую производительность.

Твердотельные диски Samsung серии PM1643a используют протокол SAS

12 Гбит/с

. П

остроены на основе ячеек памяти

V-NAND 3bit MLC

, и предназначен для использования в серверных системах. Диски выполнены в формате 2.5", что подходит для большинства серверных платформ с данным форм-фактором.

Общие

| | |
|---|------------|
| Форм-фактор | 2,5" |
| Ёмкость, ТБ | 0.96 |
| Ресурс SSD (TBW) | 1711 |
| Ресурс DWPD | 1 |
| Скорость чтения, МБ/с | 2100 |
| Скорость записи, МБ/с | 1000 |
| Скорость работы интерфейса | 12 Гбит/с |
| Протокол подключения накопителя | SAS |
| Интерфейс подключения накопителя | SAS |
| Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов | 2000000 |
| Максимальная потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт | 13.5 |
| Потребляемая мощность в режиме ожидания,Вт | 5 |
| Рабочая температура °C | от 0 до 70 |



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

Размеры, мм

69.85x100.20x14.80 (ШxДxB)

ВЕС, КГ

0.16

Тип устройства

Твердотельный накопитель