Накопитель SSD Digma PCIe 3.0 x4 1TB DGSM3001TS33T Mega S3 M.2 2280

ID 1618786



Основные характеристики

Тип жесткого диска	SSD
Интерфейс	PCIe 3.0 x4
Объем накопителя	1024 ГБ
Форм-фактор	M.2 2280
Контроллер NAND	Silicon Motion SM2263XT
Тип памяти NAND	3D TLC
Разъем	M.2

Скорость

Максимальная скорость чтения	2130 МБ/с
Максимальная скорость записи	1720 МБ/с
Максимальная скорость произвольного чтения (4KB) (IOPS)	160000
Скорость произвольной записи (4KB)	130000

(IOPS)

Ресурс	
Время наработки на отказ	1500000 ч
Ресурс TBW	480 ТБ

Особенности	
Толщина товара	2.25 мм
Поддержка NVMe	ДА
Тип поставки	rtl

SSD DIGMA PCIe 3.0 x4 1 ТБ DGSM3001TS33T Mega S3 – это скоростная работа и высокая производительность. Время наработки на отказ составляет 1500000 часов – гарантия долговечной и надежной эксплуатации.

Высокая скорость

Контроллер Silicon Motion SM2263XT и чипы памяти 3D NAND TLC обеспечивают скорость передачи данных в режиме последовательного чтения до 2130 МБ/с, в режиме последовательной записи до 1720 МБ/с. Скорость произвольного чтения твердотельного диска достигает 160000 IOPS, записи – 130000 IOPS.

Основные особенности

Форм-фактор M.2 2280 (ширина диска – 22 мм, длина – 80 мм) позволяет установить компактный SSD в большинство ноутбуков и ПК с поддержкой NVMe. Объема 1 ТБ будет достаточно для хранения большого количества программ и игр. Накопитель поддерживает протокол NVMe, который обеспечивает поразительную эффективность и высокую

скорость работы.

SSD DIGMA PCIe 3.0 x4 1 ТБ DGSM3001TS33T Mega S3 – идеальное решение для ноутбуков и ПК. На твердотельный накопитель можно записать 480 ТБ информации.