



Твердотельный накопитель SSD MSI 1TB PCIe 4.0 NVMe M.2 SPATIUM M450

Технические характеристики

Основные характеристики

Серия продукции	Spatium M450
Назначение	для ноутбуков/компьютеров
Форм-фактор накопителя	M.2 2280
Номинальный объем, ГБ	1000
Тип памяти	3D NAND
Контроллер	Phison E19T
Максимальная скорость чтения, МБ/с	3600
Максимальная скорость записи, МБ/с	3000
Скорость произвольного чтения (блоки по 4 кБ), kIOPS	420
Скорость произвольной записи (блоки по 4 кБ), kIOPS	550
Интерфейс	PCI-E
Версия PCI-E	PCIe 4.0 x4
Поддержка NVMe	Да
Среднее время наработки на отказ (MTBF), тыс. час.	1500
Суммарное число записываемых Байт (TBW), ТБ	600

Прочие характеристики

Энергопотребление при работе, max, Вт	4
Высота, мм	2.15
Глубина, мм	22
Тип комплектации	RTL
Комплект поставки	Твердотельный накопитель, документация