



**Твердотельный накопитель SSD MSI M.2 2280 2TB
SPATIUM M560 Client SSD S78-440Q940-P83, PCIe
Gen4x4 with NVMe, 3D TLC, R/ W 4900/ 4400**

Технические характеристики

Основные характеристики

Тип	Внутренний твердотельный накопитель
Модель	SPATIUM M560
Назначение	для ноутбуков/компьютеров
Форм-фактор накопителя	M.2 2280
Номинальный объем, ГБ	2048
Тип памяти	3D NAND
Контроллер	Phison E31T
Максимальная скорость чтения, МБ/с	10300
Максимальная скорость записи, МБ/с	8700
Скорость произвольного чтения (блоки по 4 кБ), KIOPS	1300
Скорость произвольной записи (блоки по 4 кБ), KIOPS	1400
Интерфейс	PCI-E
Версия PCI-E	PCIe 5.0 x4
Поддержка NVMe	Да
Версия NVMe	2.0
Среднее время наработки на отказ (MTBF), тыс. час.	1500
Суммарное число записываемых Байт (TBW), ТБ	1200

Прочие характеристики

Энергопотребление при работе, max, Вт	5.9
Высота, мм	22
Глубина, мм	2.15
Тип комплектации	RTL
Комплект поставки	Накопитель, документация