

Твердотельный накопитель SSD Gigabyte G325E500G (844370)



Технические характеристики

Основные характеристики

Тип	Внутренний твердотельный накопитель
Модель	G325E500G
Назначение	для ноутбуков/компьютеров
Форм-фактор накопителя	M.2 2280
Номинальный объем, ГБ	500
Тип памяти	3D NAND
Максимальная скорость чтения, МБ/с	2300
Максимальная скорость записи, МБ/с	1500
Скорость произвольного чтения (блоки по 4 кБ), kIOPS	60
Скорость произвольной записи (блоки по 4 кБ), kIOPS	240
Интерфейс	PCI-E
Версия PCI-E	PCIe 3.0 x4
Поддержка NVMe	Да
Версия NVMe	1.3
Среднее время наработки на отказ (MTBF), тыс. час.	1500
Суммарное число записываемых Байт (TBW), ТБ	120

Прочие характеристики

Энергопотребление при работе, max, Вт	2.3
Ударостойкость	1500G/0.5мс
Температура эксплуатации	0...+70C
Высота, мм	2.3
Глубина, мм	22
Тип комплектации	RTL
Комплект поставки	Накопитель, инструкция