

Твердотельный накопитель SSD ADATA M.2 2280
512GB XPG Blade S70 PCIe Gen4x4 with NVMe
7200/2600, MTBF 2М, 3D TLC NAND, 370TBW, Innogrit
IG5236



Технические характеристики

Основные характеристики

Версия PCI-E	PCIe 4.0 x4
Тип	Внутренний твердотельный накопитель
Серия продукции	XPG
Модель	Blade S70
Назначение	для ноутбуков/компьютеров, для игровых систем
Форм-фактор накопителя	M.2 2280
Номинальный объем, ГБ	512
Тип памяти	3D NAND TLC
Контроллер	Innogrit IG5236
Максимальная скорость чтения, МБ/с	7200
Максимальная скорость записи, МБ/с	2600
Скорость произвольного чтения (блоки по 4 кБ), kIOPS	425
Скорость произвольной записи (блоки по 4 кБ), kIOPS	510
Интерфейс	PCI-E
Поддержка NVMe	Да
Среднее время наработки на отказ (MTBF), тыс. час.	2000
Суммарное число записываемых Байт (TBW), ТБ	370

Прочие характеристики

Ударостойкость	1500G/0.5мс
Высота, мм	22
Глубина, мм	4.3
Вес, г	10
Особенности	совместим с PlayStation 5
Тип комплектации	RTL
Комплект поставки	Накопитель, документация, теплораспределительная пластина (может быть предустановлена)