

Твердотельный накопитель SSD WD Red SA500 WDS500G1R0A 500GB 2.5" Client SATA 6Gb/s, 560/530, IOPS 95/85K, MTBF 2M, 3D TLC, 350TBW, NAS, Retail (872346)

Технические характеристики

Основные характеристики

Тип	Внутренний твердотельный накопитель
Серия продукции	WD Red
Модель	SA500
Назначение	для NAS, для ноутбуков/компьютеров
Форм-фактор накопителя	2.5"
Номинальный объем, ГБ	500
Тип памяти	3D NAND
Максимальная скорость чтения, МБ/с	560
Максимальная скорость записи, МБ/с	530
Скорость произвольного чтения (блоки по 4 кБ), kIOPS	95
Скорость произвольной записи (блоки по 4 кБ), kIOPS	85
Интерфейс	SATA
Версия SATA	SATA 6 Гб/с
Среднее время наработки на отказ (MTBF), тыс. час.	2000
Суммарное число записываемых Байт (TBW), ТБ	350

Прочие характеристики

Энергопотребление при работе, max, Вт	3.35
Ударостойкость	1500G/0.5мс
Высота, мм	69.85
Толщина, мм	7
Тип комплектации	RTL
Комплект поставки	Инструкция, накопитель