



Твердотельный накопитель SSD ADATA SU650 ASU650SS-512GT-R 512GB 2.5" Client SATA 6Gb/s, 520/450, IOPS 40/75K, MTBF 2M, 3D NAND, DRAM less, 280TBW, 0,5DWPD, RTL {100} (931528)

Технические характеристики

Основные характеристики

Тип	Внутренний твердотельный накопитель
Позиционирование использования	Desktop
Поддержка секторов 4кБ (Advanced Format)	Да
Форм-фактор накопителя	2.5"
Номинальный объем, ГБ	512
Тип памяти	3D NAND
Тип буферной памяти	SLC
Максимальная скорость чтения, МБ/с	520
Максимальная скорость записи, МБ/с	450
Скорость случайного чтения (блоки по 4 кБ), kIOPS	40
Скорость случайной записи (блоки по 4 кБ), kIOPS	75

Коммуникации, связь

Тип интерфейса	SATA
Версия SATA	SATA 6 Гб/с
Внешняя скорость передачи данных, до, МБ/с	600

Конструктивные особенности

Среднее время наработки на отказ (MTBF), тыс. час.	2000
Суммарное число записываемых Байт (TBW), ТБ	280
Ударостойкость при работе, G	1500
Ударостойкость при хранении, G	1500

Прочие характеристики

Ширина, мм	1996
Высота, мм	1361
Глубина, мм	7263
Тип комплектации	RTL
Ссылка на описание	https://webapi3.adata.com/storage/downloadfile/datasheet_ultimate_su650_en_20210507.pdf
Комплект поставки	Инструкция, накопитель

Обратите внимание!

Внешний вид товара, комплектация и характеристики могут изменяться производителем без предварительных уведомлений. При заказе оборудования, проверяйте заявленные характеристики на официальных сайтах производителя.