



**Твердотельный накопитель SSD ADATA Ultimate
SU800 ASU800SS-512GT-C 512GB 2.5" Client SATA
6Gb/s, 560/520, IOPS 85/85K, MTBF 2M, 3D V-NAND
TLC, 400TBW, Adapter 2.5" (7mm to 9.5mm), Retail
(967267)**

Технические характеристики

Основные характеристики	Тип	Внутренний твердотельный накопитель
	Позиционирование использования	Desktop
	Серия продукции	SU800
	Поддержка секторов 4кБ (Advanced Format)	Да
	Форм-фактор накопителя	2.5"
	Номинальный объем, Гб	512
	Тип памяти	3D NAND TLC
	Объем буфера, МБ	512
	Контроллер	SMI SM2258
	Максимальная скорость чтения, МБ/с	550
	Максимальная скорость записи, МБ/с	500
Коммуникации, связь	Скорость случайного чтения (блоки по 4 кБ), K IOPS	85
	Скорость случайной записи (блоки по 4 кБ), K IOPS	85
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	400
	Ударостойкость при работе, G	1500
Прочие характеристики	Ударостойкость при хранении, G	1500
	Энергопотребление при работе, max, Вт	2.8
	Ширина, мм	10036
	Высота, мм	10030
	Глубина, мм	10035
	Особенности	Поддержка TRIM, ECC, S.M.A.R.T., NCQ
	Тип комплектации	RTL
Прочие характеристики	Ссылка на описание	http://www.adata.com/ru/specification/410#
	Ссылки на публикации	https://3dnews.ru/940833
	Комплект поставки	Накопитель, рамка для монтажа в 9,5мм отсек, инструкция пользователя

Обратите внимание!

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