



# Твердотельный накопитель SSD Kingston KC600 SKC600/256G 256GB 2.5" Client SATA 6Gb/s, 550/500, IOPS 90/80K, MTBF 1M, 3D TLC 150TBW, RTL (300161)



## Технические характеристики

### Основные характеристики

Тип интерфейса	SATA
Версия SATA	SATA 6 Гб/с
Тип	Внутренний твердотельный накопитель
Серия продукции	KC600
Назначение	Desktop
Форм-фактор накопителя	2.5"
Номинальный объем, Гб	256
Тип памяти	3D NAND TLC
Максимальная скорость чтения, МБ/с	550
Максимальная скорость записи, МБ/с	500
Скорость произвольного чтения (блоки по 4 Кб), кIOPS	90
Скорость произвольной записи (блоки по 4 Кб), кIOPS	80
Среднее время наработки на отказ (MTBF), тыс. час.	1000
Суммарное число записываемых Байт (TBW), ТБ	150

### Прочие характеристики

Энергопотребление при работе, max, Вт	3.2
Ударостойкость при работе, G	1500
Ударостойкость при хранении, G	1500
Высота, мм	7
Глубина, мм	100.1
Тип комплектации	RTL
Комплект поставки	Накопитель, инструкция
Ссылка на описание	<a href="https://www.kingston.com/datasheets/kc600_ru.pdf">https://www.kingston.com/datasheets/kc600_ru.pdf</a>

### Не используется

Внешняя скорость передачи данных, до, МБ/с	600
--	-----