

Накопитель SSD Samsung SATA-III 500GB MZ-77E500BW 870 EVO 2.5"

ID 1469104



Структура памяти NAND	3D
Пропускная способность интерфейса	6 Гбит/с
Цвет	черный
Основные характеристики	
Тип жесткого диска	SSD
Назначение	для ноутбука, для ПК
Интерфейс	SATA III
Объем накопителя	500 ГБ
Форм-фактор	2.5"
Разъем	SATA
Объем кэш-памяти SSD	0.5 ГБ
Контроллер NAND	Samsung MKX
Тип памяти NAND	TLC
Скорость	

Максимальная скорость чтения	560 МБ/с
Максимальная скорость записи	530 МБ/с
Максимальная скорость произвольного чтения (4KB) (IOPS)	98000
Скорость произвольной записи (4KB) (IOPS)	88000
Ресурс	
Ресурс TBW	300 ТБ
Время наработки на отказ	1500000 ч
Энергопотребление	
Потребляемая мощность	3.5 Вт
Особенности	
Толщина товара	6.8 мм