

Твердотельный накопитель SSD Apacer AS340X AP480GAS340XC-1 480GB 2.5" Client SATA 6Gb/s, 550/520, IOPS 87/80K, MTBF 1.5M, 3 TLC, 280TBW, 0,53DWPD, RTL {100} (918918)



Технические характеристики

Основные характеристики

Тип	Внутренний твердотельный накопитель
Серия продукции	AS340X
Модель	AP480GAS340XC-1
Назначение	для ноутбуков/компьютеров
Форм-фактор накопителя	2.5"
Номинальный объем, ГБ	480
Тип памяти	3D NAND TLC
Контроллер	SMI SM2258
Максимальная скорость чтения, МБ/с	550
Максимальная скорость записи, МБ/с	520
Скорость произвольного чтения (блоки по 4 кБ), kIOPS	87
Скорость произвольной записи (блоки по 4 кБ), kIOPS	80
Интерфейс	SATA
Версия SATA	SATA 6 Гб/с
Среднее время наработки на отказ (MTBF), тыс. час.	1500
Суммарное число записываемых Байт (TBW), ТБ	280

Прочие характеристики

Ударостойкость	1500G/0.5мс
Высота, мм	7
Глубина, мм	69.9
Вес, г	55
Особенности	Рабочая температура - от 0 до +70С. Поддержка ECC до 72 бит/1Кб
Тип комплектации	RTL
Комплект поставки	Инструкция, накопитель