



## Накопитель SSD Phison SC-ESM1220 960GB, SATA, 3D TLC 2,5"

SC-ESM1220-960G3DWPD

### Описание

Компания Phison - является мировым лидером по производству контроллеров для SSD накопителей.

SSD-накопитель Phison серии ESM1220 имеет объем памяти 960 Гб, использует контроллер Phison S12DC в сочетании с флеш памятью Intel 3D NAND и имеет интерфейс SATA III. Обладает высокой и стабильной скоростью передачи данных до 530 Мбайт/с при считывании и 500 Мбайт/с при записи. Форм-фактор модели - 2,5 дюйма. DWDPD = 3 позволяет использовать накопитель как для операций интенсивного чтения, так и записи. И имеет внушительный ресурс TBW 5310

### Общие

Форм-фактор	2,5"
Ёмкость, ТБ	0.96
Ресурс SSD (TBW)	5310
Ресурс DWPD	3
Скорость чтения, МБ/с	до 530
Скорость записи, МБ/с	до 500
Скорость работы интерфейса	6 Гбит/с
Протокол подключения накопителя	SATA
Интерфейс подключения накопителя	SATA
Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов	2000000
Максимальная потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт	3.3
Потребляемая мощность в режиме ожидания,Вт	1.4
Рабочая температура °C	0-70
Размеры, мм	100 x 69,85 x 7 (ШxГxВ)
ВЕС, КГ	0.065



**nag**  
Следуй за экспертом

ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

Тип устройства

Твердотельный накопитель