



Накопитель SSD Samsung 980 PRO, PCIe M.2, NVMe, V-NAND 3-bit MLC, 2 ТБ

MZ-V8P2T0BW

Описание

SSD 980 PRO предлагается в компактном форм-факторе M.2 2280, что облегчает использование его в настольных ПК и ноутбуках. Это обеспечивает максимальную гибкость применения материнских плат. Благодаря оптимизированной экономичности, новый SSD модуль можно использовать для построения высокопроизводительных компьютерных систем.

Для обеспечения стабильной производительности модуль 980 PRO использует никелевое покрытие, способствующее контролю перегрева и отводу тепла от NAND чипа.

Общие

Форм-фактор	M.2 2280
Ресурс SSD (TBW)	1200
Скорость чтения, МБ/с	7000
Скорость записи, МБ/с	5100
Протокол подключения накопителя	NVMe
Интерфейс подключения накопителя	M.2 PCIe 4.0 x4
Максимальная потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт	7,2
Средняя потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт	6,1
Рабочая температура °C	0-70
Размеры, мм	80.15x22.15x2.38
ВЕС, КГ	0,009
Тип устройства	M.2
Ключ	M-Key
Объем накопителя ТБ,ТБ	2