



## 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                        |
|---|---------------------------------|
| Ёмкость, ТБ   | 2                               |
| Pecypc 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                             |
| Максимальная потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт<br>Средняя потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт | 7,2<br>6,1                      |
|   |                                 |
| Средняя потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт  | 6,1                             |
| Средняя потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт<br>Рабочая темература °C                                   | 6,1<br>0-70                     |
| Средняя потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт<br>Рабочая темература °C<br>Размеры, мм                    | 6,1<br>0-70<br>80.15x22.15x2.38 |