

**DISK SSD M.2 NVME PCIE 4.0 2TB  
SAMSUNG 990 EVO 2280  
5000/4200MB/S (MZ-V9E2T0BW)****519,99€****SKU:** V9E2T0BW[Diski](#), [Diski SSD](#), [Računalniški deli](#)**OPIS IZDELKA**

Samsung Electronics NVMe SSD 990 Evo 2TB, PCIe 4.0 x 4/5.0 x 2, NVMe 2.0 (do 5.000 MB/s / 4.200 MB/s).

**Splošno**

|                                  |                                                         |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Tip Naprave                      | Solid state drive - notranji                            |
| Zmogljivosti                     | 2 TB                                                    |
| Strojno Šifriranje               | Da,                                                     |
| Enkripcija                       | 256-bit AES                                             |
| Masovni Pomnilnik NAND Flash Tip | Triple-level cell (TLC)                                 |
| Form Factor                      | M. 2 2280                                               |
| Vmesnik                          | PCI Express 5.0 x4 (NVMe)                               |
| Značilnosti                      | TRIM podporo, Avto Smeti Zbiranje Algoritem, Dinamične  |
|                                  | Toplotne Guard zaščito, Naprave Spanja podporo, Samsung |
|                                  | V-TLC NAND Tehnologije, 2GB LPDDR4 DRAM cache, S. M.    |
| Širina                           | A. R. T.                                                |
| Globina                          | 22 mm                                                   |
| Višina                           | 80 mm                                                   |
| Teža                             | 2.38 mm                                                 |
|                                  | 9 g                                                     |
|                                  | <b>Učinkovitost</b>                                     |
| Interna Stopnja                  | 5000 Mb / s (branje) / 4200 MBps (pisanje)              |



4KB Naključno Branje 22000 IOPS  
AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A-8310 Sentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227

4KB Naključno Pisanje 90000 IOPS

Največ 4KB Naključno Pisanje 800000 IOPS

Največ 4KB Naključno Branje 700000 IOPS

### Širitev & Povezovanje

Compatible Bay M. 2 2280

### Moč

Poraba Energije 5.4 Watt (branje) | 4.7 Watt (pisanje)

### Programska Oprema In Systemske Zahteve

Priložena Programska Oprema Samsung Čarovnik Programske Opreme

### Razno

Združljiva Standardi IEEE 1667

Package Podrobnosti Polje

### Garancijo Proizvajalca

Servis In Podpora Omejena garancija - 5 let