AR-SET d.o.o. Dobravica 10 A 8310 Šentjernej Davčna št.: SI16935381 Tel: 059 048 227



DISK SSD M.2 NVME PCIE 5.0 2TB LEXAR NM990 2280 14000/10000MB/S (LNM990X002T-RNNNG)

590,99€

SKU: 7136858
Diski SSD, Računalniški deli, Diski

OPIS IZDELKA

PCIe 5.0 HITROSTI

PCIe 5.0 x4 vmesnik poskrbi za hitrosti branja do 14.000 MB/s. To je 2x hitrejše od običajnega Gen4 SSD-ja in se odlično izkaše pri igranju iger in profesionalnem renderiranju.

TERMALNA UČINKOVITOST

SSD-ji NM990 so boljši pri uravnavanju porabljene energije s svojim 8 kanalnim kontrolerjem. Grafitne nalepke in Thermal Defender tehnologija pa skupaj poskrbita za 23% bolj učinkovito rabo energije.

HITRO DELO Z UMETNO INTELIGENCO

SLC Dinamični Cache prinaša naključne hitrosti pisanja in branja do 2000K/1500K IOPS, kar močno zmanjša čakanje, prenos podatkov in

KVALITETNI ČIPI

SSD-ji so izdelani s kvalitevnimi flash čipi, ki so vzdržljivi in primerni tudi za zahtevnejša opravila. Delujejo z AMD in Intel procesorji na PCIe 5.0

odzivnost sistema.

matičnih ploščah. PCB je enostranski, kar jih naredi kompatibilne z različnimi napravami.

Ostale lastnosti

- **Kapaciteta:** 1TB
- **Oblika:** M.2 2280
- **Vmesnik:** PCIe Gen5x4
- **Hitrost:**
  - **2TB:** zaporedno branje do 14.000MB/s, zapis do 10.000MB/s, naključno branje do 2.000K IOPS, zapis do 1.400K IOPS
- **Delovna temperatura:** 0° do 70°C
- **Temperatura shranjevanja:** -40° do 85°C
- **Odpornost na udarce:** 1500G, trajanje 0,5 ms, Half Sine Wave
- **Odpornost na vibracije:** 10~2000Hz, 1,5 mm, 20G, 1 okt/min, 30 min/osa (X, Y, Z)
- **TBW:** 2TB: 1500TBW
- **MTBF:** 1.500.000 ur
- **Dimenzije (Š x D x V):** 80 x 22 x 2,45 mm
- **Teža:** 6 g