

Lexar SSD M.2 2Tb NM990 NVMe r14000 w10000 MB/s r2000k w1400k IOPS PCIe 5.0 x4

Prezzo :

279,00 € Iva inclusa

SKU: LNM990X002T-RNNG



Descrizione

Sperimenta la pura velocità di nuova generazione con l'unità a stato solido **Lexar NM990 2TB** (Modello: LNM990X002T-RNNG). Progettato specificamente per sistemi desktop di fascia alta, notebook compatibili e console da gioco avanzate, questo SSD ridefinisce gli standard di archiviazione di massa grazie allo standard tecnologico **PCIe 5.0 NVMe**. Perché scegliere Lexar NM990 2TB?

- **Prestazioni da Record:** Con una velocità di lettura sequenziale fino a 14.000 MB/s e di scrittura fino a 10.000 MB/s, è circa due volte più veloce dei comuni SSD di quarta generazione (Gen4). Dimentica i lag e sperimenta caricamenti istantanei nei giochi AAA.
- **Efficienza Termica Avanzata:** Integra la tecnologia *Thermal Defender* con cuscinetti termici in grafite e un controller a 8 canali per dissipare al meglio il calore, mantenendo alte le prestazioni anche sotto stress prolungato.
- **Massima Reattività:** Grazie alla cache dinamica SLC e prestazioni casuali che raggiungono i 2.000.000 IOPS in lettura, il sistema operativo e i complessi flussi di rendering video o progetti IA risponderanno in tempo reale.
- **Affidabilità e Longevità:** Costruito con celle di memoria 3D TLC di alta qualità, vanta un ciclo di vita con resistenza fino a 1.500 TBW (Terabytes Written) e un tempo medio tra i guasti (MTBF) di 1,5 milioni di ore.

Specifiche Tecniche Chiave:

- **Capacità:** 2 TB
- **Interfaccia:** PCIe Gen5 x4 / NVMe
- **Fattore di Forma:** M.2 2280 (22 mm x 80 mm)
- **Velocità max:** Lettura 14.000 MB/s | Scrittura 10.000 MB/s
- **Compatibilità:** PC fissi, Notebook da gioco e Workstation con supporto PCIe 5.0 M.2