

Lexar NM620 - SSD - 2 TB - PCIe 3.0 x4 (NVMe) M.2

Artikelnummer	999789797
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Lexar NM620 2 TB M.2 SSD – Schnelle PCIe 3.0 NVMe Speicherlösung

Die Lexar NM620 SSD mit 2 TB Speicherkapazität bietet Ihnen eine leistungsstarke und zuverlässige Speichererweiterung für Ihr System. Mit der M.2 2280 Bauform und der PCIe 3.0 x4 NVMe Schnittstelle ist sie ideal für anspruchsvolle IT-Profis und technikaffine Anwender, die auf schnelle Datenzugriffe und hohe Übertragungsraten angewiesen sind.

Diese interne SSD überzeugt durch eine Kombination aus großem Speicherplatz und modernster PCIe-Gen3-Technologie, die einen deutlich höheren Datendurchsatz als herkömmliche SATA-Laufwerke ermöglicht. So profitieren Sie von schnellen Ladezeiten, flüssigem Multitasking und einer spürbaren Verbesserung der Systemreaktionszeiten. Die kompakte M.2 Bauform erlaubt eine einfache Integration in Notebooks und Desktop-PCs mit entsprechendem Steckplatz, ohne viel Platz zu beanspruchen.

Technische Highlights

- Kapazität: 2 TB für umfangreiche Daten, Anwendungen und Multimedia-Inhalte
 - Schnittstelle: PCI Express 3.0 x4 mit NVMe-Protokoll für hohe Übertragungsgeschwindigkeiten
 - Formfaktor: M.2 2280 – platzsparend und kompatibel mit modernen Systemen
 - Optimiert für schnelle Lese- und Schreibvorgänge, ideal für professionelle IT-Anwendungen und Gaming
 - Robuste und langlebige Speicherlösung mit hoher MTBF (Mean Time Between Failures) für zuverlässigen Dauerbetrieb
- **Ideal für anspruchsvolle Kreative und Gamer**
Mit Geschwindigkeiten von bis zu 3300 MB/s Lesen können Sie die 6-fache Geschwindigkeit von SATA SSDs genießen. Das NM620 bringt Sie auf die Überholspur und bietet eine beeindruckende Leistung für anspruchsvolle kreative Workstations und Spielerlebnisse.
 - **LDPC Funktionen für zusätzliche Zuverlässigkeit**
Die Low-Density Parity Check (LDPC) Technologie macht Datenübertragungen zuverlässiger denn je, indem sie Datenfehler behebt, bevor sie die Chance haben, Sie zu verlangsamen.
 - **Robust**
Im Gegensatz zu herkömmlichen Festplatten hat die NM620 SSD keine beweglichen Teile, so dass sie für eine lange Lebensdauer ausgelegt ist. Darüber hinaus ist sie stoß- und vibrationsfest² und damit eine robuste und zuverlässige SSD.
 - **Effizient**
Durch den reduzierten Stromverbrauch und den kühleren Betrieb hält der Akku länger als bei einer herkömmlichen Festplatte.

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 3.0 x4 (NVMe)
Interne Datenrate (Schreiben)	3000 MBps
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x PCI Express 3.0 x4 (NVMe)
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	M.2 2280
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Festplattenlaufwerk - Kapazität	2 TB
Speicherschnittstelle	PCI Express 3.0 x4 (NVMe)

Weitere Bilder

