

Lexar NM620 - SSD - 256 GB - PCIe 3.0 x4 (NVMe) M.2

Artikelnummer	999789810
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Lexar NM620 SSD – Schnelle M.2 2280 PCIe 3.0 x4 NVMe Speicherlösung

Die Lexar NM620 SSD bietet mit ihrem M.2 2280 Formfaktor und der PCIe 3.0 x4 NVMe Schnittstelle eine leistungsstarke Speicherlösung für anspruchsvolle IT-Profis und technikaffine Anwender. Mit einer Kapazität von 256 GB eignet sie sich ideal für die schnelle Speicherung und den reibungslosen Zugriff auf Betriebssysteme, Anwendungen und große Dateien.

Dank der PCIe 3.0 x4 NVMe Technologie ermöglicht die Lexar NM620 extrem schnelle Datenübertragungsraten, die Ihre Workflows deutlich beschleunigen. Die interne Datenrate beim Schreiben sorgt für zügige Dateioperationen und eine hohe Systemreaktionsfähigkeit, was besonders bei datenintensiven Aufgaben wie Videobearbeitung oder Gaming von Vorteil ist. Der kompakte M.2 2280 Formfaktor erlaubt eine einfache Integration in moderne Notebooks und Desktop-PCs, ohne dabei viel Platz zu beanspruchen. Die robuste Bauweise und die hohe MTBF (Mean Time Between Failures) gewährleisten eine zuverlässige und langlebige Nutzung im professionellen Umfeld.

Technische Highlights

- Kapazität: 256 GB – ideal für Betriebssysteme und schnelle Datenzugriffe
- Schnittstelle: PCI Express 3.0 x4 (NVMe) für hohe Übertragungsgeschwindigkeiten
- Formfaktor: M.2 2280 – kompakt und vielseitig einsetzbar
- Hohe interne Datenrate beim Schreiben für effiziente Workflow-Optimierung
- Robuste Zuverlässigkeit mit hoher MTBF für professionelle Anwendungen

• **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)
Festplattenlaufwerk - Kapazität	256 GB
Interne Datenrate (Schreiben)	1300 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
Speicherschnittstelle	PCI Express 3.0 x4 (NVMe)

Weitere Bilder

