



MR1033

MediaRange internes M.2 2280 Solid State Laufwerk, NVMe PCIe 3.1 x4 20 Gb/s, 1TB, schwarz

MediaRange Flash-Speichermedien stehen für ein Höchstmaß an Qualität und Zuverlässigkeit. Unsere internen SSD-Laufwerke eignen sich ideal zum Aufrüsten von Computern und Notebooks mit herkömmlicher Festplatte und erhöhen die leistungsfähigkeit um ein vielfaches. Modernste NAND Flashtechnologie, sowie leistungsstarke und zuverlässige Marken-Controller, ermöglichen ein blitzschnelles und effizientes Arbeiten.

EIGENSCHAFTEN

- Kapazität: 1TB*
- Anschluss: M.2
- Schnittstelle: NVMe PCIe 3.1 x4 (20Gb/s)
- Controller: SM2263 XT
- Flash Technologie: TLC Nand - Triple Level Cell (Intel B16)
- Formfaktor: 2280
- Lesegeschwindigkeit: bis zu 2200 MB/s*
- Schreibgeschwindigkeit: bis zu 1800 MB/s*
- Geschriebene Bytes insgesamt (TBW): 400 TB
- Zuverlässigkeit (MTBF): 1.500.000 Stunden
- Verpackung: 1er Blister Pack
- Farbe: schwarz
- modernste NAND Flashtechnologie
- leistungsstarker und zuverlässiger Marken-Controller
- minimaler Stromverbrauch
- lautloser Betrieb
- schockresistent
- unterstützt HMB, EMC, S.M.A.R.T.
- unterstützt verschiedene Energie Profile (PS0,PS1,PS2,PS3,PS4)
- Abmessungen (ca.): 80mm × 2.5mm × 22mm
- Nettogewicht (ca.): 8g
- 2 Jahre eingeschränkte Gewährleistung**

Hinweise:

Dieses SSD-Laufwerk ist zur Verwendung bzw. den Betrieb mit regulären Computern und Notebooksvorgesehen und ist nicht für die Verwendung bzw. den Betrieb in einer Serverumgebung ausgelegt.

*1 GB = 1 Milliarde Byte. Die tatsächliche Kapazität ist geringer. Das Laufwerk nutzt bis zu 10% des physikalischen Speichers zur Formatierung und weitere Funktionen. Die tatsächliche Lese- und Schreibgeschwindigkeit hängt von der Computerleistung, sowie der jeweiligen Dateigröße ab und kann von den genannten Werten abweichen. (Beispielsweise beeinträchtigt die Leistung einer herkömmlichen HDD-Festplatte bereits die Übertragungsrate.). Das Laufwerk erzielt die beste Leistung beim Anschluss an eine vollwertige NVMe PCIe 3.1 x4 Schnittstelle. Technische Änderungen vorbehalten: Um die Leistung des Produktes zu verbessern, können die technischen Daten ohne Ankündigung abweichen. Alle genannten Produkt- und Markennamen sowie eingetragenen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber und dienen lediglich zu Referenzzwecken.

** 2 Jahre eingeschränkte Gewährleistung oder bis zum Erreichen der maximalen TBW. Siehe Produktdatenblatt.

WESENTLICHE ANWENDUNGEN

- ideal geeignet zum Aufrüsten von Computern und Notebooks mit herkömmlicher Festplatte
- erhöht die leistungsfähigkeit von Computern oder Notebooks und ermöglicht ein schnelleres und effizienteres Arbeiten
- Dieses SSD-Laufwerk ist zur Verwendung bzw. den Betrieb mit regulären Computern und Notebooks vorgesehen und ist nicht für die Verwendung bzw. den Betrieb einer Serverumgebung ausgelegt.

Benutzeranleitung | Garantiebedingungen | Anwendungs- und Sicherheitshinweise | Produktdatenblatt:

[Hier](#) können Sie die Benutzeranleitung und Garantiebedingungen für unsere MediaRange internen M.2 2280 NVMe PCIe 3.1 x4 Solid State Laufwerke (Art.Nr.: MR1031, MR1032 und MR1033) herunterladen. Das Produktdatenblatt finden Sie hier.

EAN Code Stk.:4260664871637

EAN Code Karton:4260664871644