



MR1021

MediaRange internes M.2 2280 Solid State Laufwerk, SATA 6 Gb/s, 128GB, 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: 128GB*
- Anschluss: M.2
- Schnittstelle: SATA Rev. 3.1 (6Gb/s)
- Controller: SM2258 XT
- Flash Technologie: TLC Nand - Triple Level Cell
- Formfaktor: 2280
- Lesegeschwindigkeit: bis zu 510 MB/s*
- Schreibgeschwindigkeit: bis zu 430 MB/s*
- Geschriebene Bytes insgesamt (TBW): 50 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 LDPC, ECC (NANDXtend™), TRIM, NCQ, S.M.A.R.T.
- Abmessungen (ca.): 80mm x 2.5mm x 22mm
- Nettogewicht (ca.): 8g
- 2 Jahre eingeschränkte Gewährleistung**

Hinweise:

Dieses SSD-Laufwerk ist zur Verwendung bzw. den Betrieb mit regulären Computern und Notebooks vorgesehen 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 SATA III 6 Gb/s Schnittstelle. Technische

MediaRange GmbH

Geschäftsführung: Markus Speer, Max Eckhardt

Änderungen vorbehalten: Um die Leistung des Produktes zu verbessern, können die technischen Daten ohne Ankündigung abweichen. Alle

Straße: Zum Quellenpark 29
Ort: D - 65812 Bad Soden

Tel.: +49 (0)61 965 2381 80
Fax: +49 (0)61 965 2381 89

Internet: www.mediarange.de
E-Mail: info@mediarange.de

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

MediaRange GmbH
Geschäftsführung: Markus Speer, Max Eckhardt

Straße: Zum Quellenpark 29
Ort: D - 65812 Bad Soden

Tel.: +49 (0)61 965 2381 80
Fax: +49 (0)61 965 2381 89

Internet: www.mediarange.de
E-Mail: info@mediarange.de

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 SATA Solid State Laufwerke (Art.Nr.: MR1021, MR1022 und MR1023) herunterladen. Das Produktdatenblatt finden Sie [hier](#).

EAN Code Stk.:4260664871538

EAN Code Karton:4260664871545