

ADATA SSD 4.0 TB LEGEND 960 M.2 PCI4 2280

Artikelnummer	999598902
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

ADATA SSD 4.0 TB LEGEND 960 M.2 PCI4 2280

Produktbeschreibung:

HDD SSD ADATA LEGEND 960 4 TB M.2 2280 PCIe Gen3x4

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Solid State Drive - intern

Kapazität

4 TB

Verschlüsselungsalgorithmus

256-Bit-AES

Integrierter Kühlkörper

Ja

Formfaktor

M.2 2280

Schnittstelle

PCIe 4.0 x4 (NVMe)

Merkmale

3D NAND Technology, Low-Density Parity Check, SLC-Cache, Advanced LDPC ECC Technology, PS5-kompatibel, DRAM Cache-Puffer, SMI SM2264 Controller, NVMe 1.4

Breite

22 mm

Tiefe

80 mm

Höhe

4.68 mm

Gewicht

11 g

Leistung

SSD-Leistung

3120 TB

Interner Datendurchsatz

7400 MBps (lesen)/ 6800 MBps (Schreiben)

4 KB Random Read

700000 IOPS

4 KB Random Write

550000 IOPS
Maximal 4 KB Random Write
630000 IOPS
Maximal 4 KB Random Read
750000 IOPS
Zuverlässigkeit
MTBF
2,000,000 Stunden
Erweiterung und Konnektivität
Schnittstellen
1 x PCI Express 4.0 x4 (NVMe) - M.2 Card
Kompatibles Schaltfeld
M.2 2280
Software & Systemanforderungen
Software inbegriffen
SSD Toolbox
Verschiedenes
Kennzeichnung
BSMI, FCC, RoHS, KC, EAC, RCM, Morocco, UKCA
Verpackungsdetails
Box
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 5 Jahre
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
70 °C
Min. Lagertemperatur
-40 °C
Max. Lagertemperatur
85 °C
Schocktoleranz (in Betrieb)
1500 g @ 0,5 ms

Produkteigenschaften

Software - Typ	SSD Toolbox
Festplattenlaufwerk - Kapazität	4 TB
Interne Datenrate (Schreiben)	6800 MBps
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
Gewicht	11 g
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	M.2 2280
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Verschlüsselungsalgorithmus	256-Bit-AES
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Speicherschnittstelle	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
SSD-Leistung	3120 TB
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x PCI Express 4.0 x4 (NVMe) - M.2 Card

Weitere Bilder

