

ADATA SSD Flash Legend 960 M.2 2280 NVMe 2000 GB Solid State Disk

GBSpeicherkapazität total:
Speicherschnittstelle: PCI-Express x4
Bauhöhe: 3.13 mm Formfaktor:
Anwendungsbereich SSD: Consumer



Artikelnummer	999513475
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

ADATA SSD Flash Legend 960 M.2 2280 NVMe 2000 GB Solid State Disk GBSpeicherkapazität total: Speicherschnittstelle: PCI-Express x4 Bauhöhe: 3.13 mm Formfaktor: Anwendungsbereich SSD: Consumer

Produktbeschreibung:

dunkelgrau/gold, PCIe 4.0 x4, NVMe 1.4, M.2 2280
Kapazität: 2 TB Datentransferrate: Lesen: 7.400 MB/s,
Schreiben: 6.800 MB/s 1861632

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Solid State Drive - intern

Kapazität

2 TB

Verschlüsselungsalgorithmus

256-Bit-AES

Integrierter Kühlkörper

Ja

Formfaktor

M.2 2280

Schnittstelle

M.2 Card

Merkmale

DRAM-Cache, SLC-Cache, Advanced LDPC ECC Technology, PS5-kompatibel, Silicon Motion SM2264 Controller, NVMe 1.4

Breite

22 mm

Tiefe

80 mm

Höhe

2.15 mm

Gewicht

8 g

Leistung

SSD-Leistung
1560 TB
Übertragungsrate Laufwerk
8 GBps (extern)
Interner Datendurchsatz
7400 MBps (lesen)/ 6800 MBps (Schreiben)
Maximal 4 KB Random Write
630000 IOPS
Maximal 4 KB Random Read
750000 IOPS
Zuverlässigkeit
MTBF
2,000,000 Stunden
Erweiterung und Konnektivität
Kompatibles Schaltfeld
M.2 2280
Verschiedenes
Kennzeichnung
BSMI, FCC, RoHS, KC, EAC, RCM, 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

Interne Datenrate (Schreiben)	6800 MBps
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	M.2 2280
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Speicherschnittstelle	M.2 Card
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Verschlüsselungsalgorithmus	256-Bit-AES
Festplattenlaufwerk - Datenübertragungsrate	8 GBps
Produkttyp	Solid State Drive
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Festplattenlaufwerk - Kapazität	2 TB
Gewicht	8 g
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 4.0 x4
SSD-Leistung	1560 TB

Weitere Bilder

