

CORSAIR MP600 Mini - SSD - 1 TB - intern - M.2 2230 - PCIe 4.0 x4 (NVMe) - 256-Bit-AES

Artikelnummer 900025374

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Corsair MP600 Mini SSD 1 TB intern M.2 2230 PCIe 4.0 x4 NVMe 256-Bit-AES

Produktbeschreibung:

CORSAIR MP600 Mini - SSD - 1 TB - intern - M.2

2230 - PCIe 4.0 x4 (NVMe) - 256-Bit-AES

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Solid State Drive - intern

Kapazität

1 TB

Verschlüsselungsalgorithmus

256-Bit-AES

NAND-Flash-Speichertyp

3D triple-level cell (TLC)

Formfaktor

M.2 2230

Schnittstelle

PCIe 4.0 x4 (NVMe)

Merkmale

NVM Express (NVMe), NVMe-Standard Selbstüberwachungs- und Berichtstechnologie (SMART), 256-Bit-AES

Breite

22 mm

Tiefe

30 mm

Gewicht

28 g

Leistung

SSD-Leistung

600 TB

Interner Datendurchsatz

7000 MBps (lesen)/ 6200 MBps (Schreiben)

Maximal 4 KB Random Write

1000000 IOPS

Maximal 4 KB Random Read

1000000 IOPS

Zuverlässigkeit

MTBF

1,500,000 Stunden

Erweiterung und Konnektivität

Schnittstellen

1 x PCI Express 4.0 x4 (NVMe) - M.2 Card

Kompatibles Schaltfeld

M.2 2230

Stromversorgung

Erforderliche Netzspannung

3.3 - 5 V

Energieverbrauch

5 Watt (Durchschnitt)

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - technischer Support - 5 Jahre / 600 TBW

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

70 °C

Min. Lagertemperatur

-40 °C

Max. Lagertemperatur

85 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

93%

Vibrationstoleranz (nicht in Betrieb)

20 g @ 80-2000 Hz

Weitere Bilder

