CORSAIR MP600 ELITE - SSD - 4 TB - intern - M.2 2280 - PCIe 4.0 x4 (NVMe)

Artikelnummer	900011433
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Corsair MP600 ELITE SSD 4 TB intern M.2 2280 PCIe x4 NVMe CORSAIR

Produktbeschreibung:

CORSAIR MP600 ELITE - SSD - 4 TB - intern - M.2
2280 - PCIe 4.0 x4 (NVMe)
Technische Details:

Allgemein
Gerätetyp
Solid State Drive - intern
Kapazität
4 TB
NAND-Flash-Speichertyp
3D triple-level cell (TLC)
Formfaktor
M.2 2280
Schnittstelle
PCIe 4.0 x4 (NVMe)
Merkmale
NVM Express (NVMe) 1.4, kompatibel mit PlayStation, 3D NAND Technology, S.M.A.R.T.
Gewicht
34 g
Leistung
SSD-Leistung
2400 TB
Interner Datendurchsatz
7000 MBps (lesen)/ 6200 MBps (Schreiben)
4 KB Random Read
950000 IOPS
4 KB Random Write
1200000 IOPS
Zuverlässigkeit
MTBF
1,500,000 Stunden
Erweiterung und Konnektivität
Schnittstellen
1 x PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
Kompatibles Schaltfeld

M.2 2280
Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung
3.3 V
Energieverbrauch
5 mW (DevSleep)
5.8 Watt (aktiv)
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 5 Jahre / 2400 TBW
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
70 °C
Min. Lagertemperatur
-40 °C
Max. Lagertemperatur
85 °C
Schocktoleranz (in Betrieb)
1500 g
Vibrationstoleranz (in Betrieb)
20 g @ 20-2000 Hz

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Kapazität	4 TB
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
Energieverbrauch	5.8 Watt (aktiv), 5 mW (DevSleep)
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	M.2 2280
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Interne Datenrate (Schreiben)	6200 MBps
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
SSD-Leistung	2400 TB
Speicherschnittstelle	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
Gewicht	34 g

Weitere Bilder