

Gigabyte Gen4 4000E SSD 1 TB

Artikelnummer 999822776

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Gigabyte Gen4 4000E SSD 1 TB

Produktbeschreibung:

- 1 TB - 2,3 mm Bauhöhe • M.2 2280 Card, PCIe 4.0 • Maximale Lese-/Schreibgeschwindigkeit: 4000 MB/s / 3.900 MB/s • Mainstream: Sehr gutes Preisleistungs-Verhältnis, solide & schnell • Flash-Speicher-Bauart: 3D NAND
- Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Solid State Drive - intern

Kapazität

1 TB

Formfaktor

M.2 2280

Schnittstelle

PCIe 4.0 x4 (NVMe)

Merkmale

DMA unterstützt, TRIM-Unterstützung, Over Provision, Host Memory Buffer (HMB), NVMe Express (NVMe) 1.4, S.M.A.R.T.

Breite

22 mm

Tiefe

80 mm

Höhe

2.3 mm

Leistung

SSD-Leistung

320 TB

Interner Datendurchsatz

4000 MBps (lesen)/ 3900 MBps (Schreiben)

Zuverlässigkeit

MTBF

1,500,000 Stunden

Erweiterung und Konnektivität

Kompatibles Schaltfeld

M.2 2280

Stromversorgung

Energieverbrauch

4400 mW (Lesen) ¦ 4000 mW (Schreiben) ¦ 50 mW (Leerlauf) ¦ 5 mW (L1.2-Modus)

Verschiedenes

Kennzeichnung

C-Tick, FCC, RoHS, WEEE, EAC, UKCA, ICC

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 3 Jahre / 320 TBW

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

70 °C

Min. Lagertemperatur

-40 °C

Max. Lagertemperatur

85 °C

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - Kapazität	1 TB
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)
Energieverbrauch	5 mW (L1.2-Modus), 4000 mW (Schreiben), 50 mW (Leerlauf), 4400 mW (Lesen)
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
SSD-Leistung	320 TB
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Interne Datenrate (Schreiben)	3900 MBps
Speicherschnittstelle	PCI Express 4.0 x4 (NVMe)

Weitere Bilder

