

Kioxia X121 XD7P SED dSDD 3.8 TB PCIe EDSFF E1.S SSD 3.932 16 GB

Artikelnummer	999812706
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Kioxia X121 XD7P SED dSDD 3.8 TB PCIe EDSFF E1.S SSD 3.932,16 GB

Produktbeschreibung:

KIOXIA XD7P Series KXDZDRJJ3T84 - SSD - Data Center,
Enterprise - verschlüsselt - 3840 GB - intern
- E1.S 9.5mm (E1.S 9.5mm) - PCI Express 5.0 (NVMe)
- Self-Encrypting Drive (SED)

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Solid State Drive - intern

Kapazität

3840 GB

Hardwareverschlüsselung

Ja

NAND-Flash-Speichertyp

TLC (Triple-Level Cell)

Formfaktor

E1.S 9.5mm (E1.S 9.5mm)

Schnittstelle

PCI Express 5.0 (NVMe)

Merkmale

End-to-End-Datenschutz, Stromausfallschutz (SAS), BiCS5 Flash, NVMe 2.0

Breite

33.75 mm

Tiefe

118.75 mm

Höhe

9.5 mm

Gewicht

75 g

Leistung

Laufwerkaufzeichnungen pro Tag

1

Laufwerkklasse

Data Center, Enterprise

Interner Datendurchsatz

7200 MBps (lesen)/ 4800 MBps (Schreiben)
 4 KB Random Read
 1650000 IOPS
 4 KB Random Write
 180000 IOPS
 Zuverlässigkeit
 MTBF
 2,000,000 Stunden
 Erweiterung und Konnektivität
 Schnittstellen
 1 x PCI Express 5.0 x4 (NVMe)
 Kompatibles Schaltfeld
 E1.S 9.5mm (E1.S 9.5mm)
 Stromversorgung
 Energieverbrauch
 20 Watt (aktiv) | 5 Watt (bereit)
 Herstellergarantie
 Service und Support
 Begrenzte Garantie - 5 Jahre
 Umgebungsbedingungen
 Min Betriebstemperatur
 0 °C
 Max. Betriebstemperatur
 75 °C
 Min. Lagertemperatur
 -40 °C
 Max. Lagertemperatur
 85 °C
 Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
 5 - 95% RH
 Schocktoleranz (in Betrieb)
 700 g @ 0,5 ms
 Vibrationstoleranz (in Betrieb)
 1.24 g @ 2-500 Hz

Produkteigenschaften

Interne Datenrate (Schreiben)	4800 MBps
Energieverbrauch	20 Watt (aktiv), 5 Watt (bereit)
Service und Support - Typ	5 Jahre Garantie
Massenspeicher - Typ	Solid State Drive
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x PCI Express 5.0 x4 (NVMe)
Festplattentyp	Internes Festplattenlaufwerk
Gewicht	75 g
Speicherschnittstelle	PCI Express 5.0 (NVMe)
Festplattenlaufwerk - Kapazität	3840 GB
Festplattenlaufwerk - Schnittstelle	PCI Express 5.0 (NVMe)
Festplattenlaufwerk - Formfaktor	E1.S 9.5mm

Weitere Bilder

