

Crucial T710 - SSD - verschlüsselt - 2 TB

- intern - M.2 2280 - PCI Express 5.0 (NVMe)

TCG Opal Encryption 2.01

Gruppe	SSDs
Hersteller	Crucial
Hersteller Art. Nr.	CT2000T710SSD8
EAN/UPC	649528945945



Beschreibung

Die Crucial T710 wurde für Hochleistungsrechner entwickelt und verfügt über einen M.2 2280 Solid-State-Laufwerksformfaktor. Die Verwendung der 232-Layer-TLC-NAND-Technologie ermöglicht effiziente Speicherlösungen, während die PCI Express 5.0 x4 (NVMe)-Schnittstelle schnelle Datenübertragungsgeschwindigkeiten bietet. Dank der Unterstützung der Microsoft DirectStorage-API verbessert dieses Laufwerk das Spielerlebnis durch schnellere Ladezeiten und verbessertes Asset-Streaming. Die T710 erfüllt mehrere Konformitätsstandards und gewährleistet somit Zuverlässigkeit und Sicherheit in verschiedenen Regionen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Crucial T710 - SSD - 2 TB - PCI Express 5.0 (NVMe)
Typ	Solid State Drive - intern
Kapazität	2 TB
Hardwareverschlüsselung	Ja
NAND-Flash-Speichertyp	TLC (Triple-Level Cell)
Formfaktor	M.2 2280
Schnittstelle	PCI Express 5.0 (NVMe)
Merkmale	232-Layer TLC NAND Technologie, Microsoft DirectStorage API Support
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	22 mm x 80 mm x 2.3 mm
Gewicht	6.7 g

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Solid State Drive - intern
Kapazität	2 TB
Hardwareverschlüsselung	Ja
NAND-Flash-Speichertyp	TLC (Triple-Level Cell)
Formfaktor	M.2 2280
Schnittstelle	PCI Express 5.0 (NVMe)

Merkmale	232-Layer TLC NAND Technologie, Microsoft DirectStorage API Support
Breite	22 mm
Tiefe	80 mm
Höhe	2.3 mm
Gewicht	6.7 g
	Leistung
SSD-Leistung	1200 TB
Interner Datendurchsatz	14500 MBps (lesen)/ 13800 MBps (Schreiben)
4 KB Random Read	2200000 IOPS
4 KB Random Write	2300000 IOPS
	Erweiterung und Konnektivität
Schnittstellen	1 x PCI Express 5.0 x4 (NVMe) - M.2 Card
Kompatibles Schaltfeld	M.2 2280
	Verschiedenes
Kennzeichnung	FCC, VCCI, KC, RCM, ICES, Morocco, BSMI, UL, TUV, China RoHS, WEEE, halogenfrei, UKCA, AES-256
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	13.97 cm
Transporttiefe	1.71 cm
Transporthöhe	9.67 cm
Transportgewicht	52.3 g
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.