

# Crucial T700 - SSD - verschlüsselt - 2 TB - intern - M.2 - PCI Express 5.0 (NVMe)

TCG Opal Encryption 2.01

Gruppe	SSDs
Hersteller	Crucial
Hersteller Art. Nr.	CT2000T700SSD5
EAN/UPC	0649528936738



## Beschreibung

Das Crucial T700 PCIe 5.0 NVMe SSD bietet extrem schnelle sequentielle Lese- und Schreibgeschwindigkeiten für Spiele, Videobearbeitung, 3D-Rendering und arbeitsintensive Anwendungen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Crucial T700 - SSD - 2 TB - PCI Express 5.0 (NVMe)
Typ	Solid State Drive - intern
Kapazität	2 TB
Hardwareverschlüsselung	Ja
Formfaktor	M.2
Schnittstelle	PCI Express 5.0 (NVMe)
Merkmale	232-Layer TLC NAND Technologie

## Ausführliche Details

### Allgemein

Gerätetyp	Solid State Drive - intern
Kapazität	2 TB
Hardwareverschlüsselung	Ja
Formfaktor	M.2
Schnittstelle	PCI Express 5.0 (NVMe)
Merkmale	232-Layer TLC NAND Technologie

### Leistung

Interner Datendurchsatz	12400 MBps (lesen)/ 11800 MBps (Schreiben)
4 KB Random Read	1500000 IOPS
4 KB Random Write	1500000 IOPS

### Erweiterung und Konnektivität

Schnittstellen	1 x PCI Express 5.0 (NVMe) - M.2 Card
Kompatibles Schaltfeld	M.2

