Crucial T710 SSD

Artikelnummer 900032464

Gewicht 1kg
Länge 1mm
Breite 1mm
Höhe 1mm



Produktbeschreibung

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.

• Effiziente Speichertechnologie

Der T710 nutzt die 232-Layer-TLC-NAND-Technologie und optimiert so die Speicherkapazität, ohne dabei Geschwindigkeit oder Leistung zu beeinträchtigen. Dieses Design ermöglicht eine effiziente Datenverwaltung und eignet sich daher für anspruchsvolle Anwendungen.

• Schnelle Datenübertragungsraten

Ausgestattet mit einer PCI Express 5.0 x4 (NVMe)-Schnittstelle bietet die T710 eine erhebliche Bandbreite und schnelle Übertragungsraten. Dies gewährleistet, dass Anwendungen und Spiele schnell geladen werden und verbessert die allgemeine Reaktionsfähigkeit des Systems.

Robuste Konformitätsstandards

Das Laufwerk erfüllt verschiedene Konformitätsstandards, darunter UL, TÜV und FCC, und gewährleistet so einen sicheren und zuverlässigen Betrieb in unterschiedlichen Umgebungen sowie die Einhaltung globaler Vorschriften.

• Hardware-Verschlüsselung unterstützt

Mit integrierter Hardwareverschlüsselung durch TCG Opal Encryption 2.01 bietet die T710 eine sichere Option zum Schutz sensibler Daten, was für Benutzer, die Wert auf Datensicherheit legen, von entscheidender Bedeutung ist.

• Vielseitige Installationsoptionen

Dank seines kompakten M.2 2280-Formfaktors lässt sich das T710 problemlos in verschiedene Geräte wie Laptops und Desktops integrieren, wodurch die Systemleistung optimiert und Platz gespart wird.

Produkteigenschaften

Festplattenlaufwerk - FormfaktorM.2 2280Service und Support - Typ5 Jahre Garantie

Massenspeicher - Typ Solid State Drive

FestplattentypInternes FestplattenlaufwerkFestplattenlaufwerk - SchnittstellePCI Express 5.0 x4 (NVMe)

Festplattenlaufwerk - Kapazität 2 TB

Speicherschnittstelle PCI Express 5.0 (NVMe)

Interne Datenrate (Schreiben) 13800 MBps

Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen 1 x PCI Express 5.0 x4 (NVMe) - M.2 Card

 Gewicht
 6,7 g

 SSD-Leistung
 1200 TB

Weitere Bilder





