

Crucial T700(CT1000T700SSD3)

Crucial T700 - SSD - chiffré- 1 To - interne - PCI Express 5.0 (NVMe) - TCG Opal Encryption 2.01



SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Crucial T700 - SSD - 1 To - PCI Express 5.0 (NVMe)
Type	Lecteur à semi-conducteurs - interne
Capacité	1 To
Cryptage matériel	Oui
Type de mémoire flash NAND	3 bits par cellule (TLC)
Interface	PCI Express 5.0 (NVMe)
Caractéristiques	Support de l'API Microsoft DirectStorage, technologie TLC NAND 232 couches

Spécifications détaillées

Général

Type de périphérique	Lecteur à semi-conducteurs - interne
Capacité	1 To
Cryptage matériel	Oui
Type de mémoire flash NAND	3 bits par cellule (TLC)
Interface	PCI Express 5.0 (NVMe)
Caractéristiques	Support de l'API Microsoft DirectStorage, technologie TLC NAND 232 couches

Performances

Débit de transfert interne	11700 Mo/s (lecture) / 9500 Mo/s (écriture)
Lecture aléatoire 4 Ko	1350000 IOPS
Écriture aléatoire 4 Ko	1400000 IOPS

Expansion et connectivité

Interfaces	1 x PCI Express 5.0 (NVMe) - M.2 Card
------------	---------------------------------------