

Crucial E100(CT1000E100SSD8)

Crucial E100 - SSD - 1 To - interne - M.2 2280 - PCIe 4.0 x4 (NVMe)

Le Crucial E100 de Micron Technology est un disque dur interne qui améliore votre expérience informatique. Avec son format M.2 2280 et son interface PCI Express 4.0 x4, ce disque garantit des vitesses de transfert de données rapides et des performances efficaces pour les applications exigeantes. Conçu pour les ordinateurs de bureau et les ordinateurs portables modernes, le E100 offre une solution de stockage idéale qui améliore la vitesse et la fiabilité pour vos besoins de stockage.



Mise en avant

Utilise l'interface PCI Express 4.0 x4 pour un transfert de données à grande vitesse
Facteur de forme compact M.2 2280 pour une intégration transparente dans divers appareils
Technologie de lecteur d'état solide pour une durabilité et des performances accrues

Les atouts

Performances à grande vitesse

L'interface PCI Express 4.0 x4 offre des taux de transfert de données exceptionnels, réduisant les temps de chargement et améliorant la réactivité globale du système.

Conception peu encombrante

Avec son format M.2 2280 élégant, le Crucial E100 est conçu pour s'intégrer dans les espaces restreints des appareils modernes, permettant une utilisation efficace de l'espace sans sacrifier les performances.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Crucial E100 - SSD - 1 To - PCIe 4.0 x4 (NVMe)
Type	Lecteur à semi-conducteurs - interne
Capacité	1 To
Format	M.2 2280
Interface	PCIe 4.0 x4 (NVMe)
Caractéristiques	Fonctionnalité d'amélioration des performances en écriture Dynamic Write Acceleration, Multistep Data Integrity Algorithm, Adaptive Thermal Protection, immunité contre les pertes de puissance, Active Garbage Collection, prise en charge TRIM, ECC (Error Correction Code, code de correction d'erreur), NVM Express (NVMe), S.M.A.R.T.
Dimensions (LxPxH)	22 mm x 80 mm x 2.3 mm
Poids	6 g
Garantie du fabricant	Garantie de 3 ans

Spécifications détaillées

Général

Type de périphérique	Lecteur à semi-conducteurs - interne
----------------------	--------------------------------------

Capacité	1 To
Format	M.2 2280
Interface	PCIe 4.0 x4 (NVMe)
Caractéristiques	Fonctionnalité d'amélioration des performances en écriture Dynamic Write Acceleration, Multistep Data Integrity Algorithm, Adaptive Thermal Protection, immunité contre les pertes de puissance, Active Garbage Collection, prise en charge TRIM, ECC (Error Correction Code, code de correction d'erreur), NVM Express (NVMe), S.M.A.R.T.
Largeur	22 mm
Profondeur	80 mm
Hauteur	2.3 mm
Poids	6 g

Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - 3 ans
------------------------	--------------------------

Divers

Normes de conformité	FCC, KC, RCM, ICES, Morocco, BSMI, UL, TUV, China RoHS, WEEE, Sans halogène, UKCA, VCCI
----------------------	---

Performances

Endurance SSD	80 TB
Débit de transfert interne	5000 Mo/s (lecture) / 3000 Mo/s (écriture)

Fiabilité

Fiabilité MTBF	1,000,000 heures
----------------	------------------

Expansion et connectivité

Interfaces	1 x PCI Express 4.0 x4 (NVMe) - M.2 Card
Baie compatible	M.2 2280

Dimensions et poids (emballé)

Largeur emballée	12.6 cm
Profondeur emballée	0.94 cm
Hauteur emballée	17.7 cm
Poids emballé	24 g

* TD SYNEX n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.