

Boîtier USB-C 10Gbps vers SSD M.2 NVMe PCIe M-Key - Boîtier Robuste en Aluminium
Certifié IP67 - 1GB/s Read/Write - Taille 2230/2242/2260/2280 - Compatible TB3 -
Mac/PC

N° de produit: M2E1BRU31C



Ce boîtier robuste SSD M.2 NVMe PCIe est une solution de stockage de hautes performances pour vos appareils compatibles USB-C ou Thunderbolt 3.

Exploitez les vitesses élevées de votre disque M.2 NVMe grâce à ce boîtier SSD externe. Il offre des vitesses de lecture/écriture USB 3.1 Gen 2 jusqu'à 10 Gbit/s, soit presque deux fois plus que les boîtiers M.2 SATA traditionnels et les boîtiers de disque dur.

Ce boîtier en aluminium n'utilise pas de ventilateur mais est doté d'un tampon thermique interne qui transfère la chaleur hors du disque pour une dissipation maximale de la chaleur, garantissant ainsi un fonctionnement silencieux à une température optimale, tout en préservant les performances du disque.

Parez à toute éventualité. Le boîtier pour SSD NVMe PCI Express possède un indice IP67, garantissant une résistance à la poussière et à l'eau.

C'est la solution parfaite pour les personnes qui travaillent à l'extérieur. Elle est aussi parfaitement adaptée aux environnements très poussiéreux, comme les chantiers, les usines et les sites de production.

Le boîtier USB 3.1 Gen 2 NVMe fonctionne avec les tablettes, les ordinateurs portables, les ordinateurs de bureau et autres hôtes équipés de ports USB Type-C et Thunderbolt 3. Il est également rétrocompatible avec les ports USB 3.1 Gen 1, ce qui en fait une solution pratique pour le bureau ou d'autres environnements de travail.

StarTech.com effectue des tests de compatibilité et de performance approfondis sur tous ses produits pour s'assurer de respecter ou dépasser les normes du secteur et de proposer des produits de haute qualité aux professionnels des IT. Forts d'une vaste expertise des produits, nos conseillers techniques

StarTech.com locaux travaillent directement avec nos ingénieurs de StarTech.com pour accompagner nos clients avant et après la vente.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Accédez à votre lecteur NVMe en externe avec des vitesses de transfert ultra-rapides
- Les vitesses supérieures sont idéales pour les tâches de migration de données
- Parfaitement adaptée aux environnements très poussiéreux, comme les chantiers, les usines et les sites de production.
- Une solution de stockage haute performance et portable, idéale pour la sauvegarde et la récupération des données

Spécifications techniques

- **STOCKAGE NVME M.2 HAUTES PERFORMANCES** : le boîtier USB-C externe pour votre unité SSD PCIe M.2 (Solid State Drive) ; comprend USB 3.1 Gen 2 (10 Gbit/s), UASP et PCIe 3.0 pour des vitesses de transfert de données en lecture/écriture allant jusqu'à 1 Go/s
- **PORTABLE ET ROBUSTE** : boîtier en aluminium solide avec tampon thermique interne pour la dissipation de la chaleur à l'extérieur du disque ; indice de protection IP67 100 % résistant à la poussière/à l'eau et certifié MIL-STD-810G pour les tests de résistance aux chutes
- **COMPATIBILITÉ AVEC DE NOMBREUX DISQUES** : compatible avec les disques M-Key PCI Express M-Key M.2 NGFF de taille 2230/2242/2260/2280, notamment les disques SSD Samsung 950/960/970, Kingston, Seagate, Western Digital (WD), HP et Intel
- **LARGE COMPATIBILITÉ D'HÔTE** : Câble USB-C de 50cm pour une compatibilité avec tout appareil USB Type-C (USB 3.1 Gen 2 & USB 3.0) ou TB3; La prise en charge des OS inclut Win/Mac/Chrome/Linux/Ubuntu et iOS (iPhone 15 [Plus/Pro/Max] et supérieur)
- **INSTALLATION FACILE** : adaptateur de boîtier SSD PCIe NVMe USB 3.2 Gen 2x1 M.2 avec pieds en caoutchouc pour une prise ferme. Protège les surfaces des rayures et soulève le boîtier pour la circulation de l'air ; matériel de montage et tournevis inclus

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Interface	USB 3.2 Gen 2 10Gbps
Type de bus	USB 3.2 Gen 2 10Gbps
Nombre de disques	1
Taille du disque	22 mm - M.2 NVMe
Disques compatibles	M.2 (PCIe, NVMe, M-Key, NGFF)
Installation du disque	Fixe
Hauteurs de lecteur prises en charge	2230
	2242
	2260
	2280
ID du chipset	JMicron - JMS583

Performance

Vitesse max. de transfert de données	10 Gbit/s
Type et débit	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
Prise en charge UASP	Oui
Support TRIM	Oui
4Kn Support	Oui
S.M.A.R.T. Support	Non
Type et débit	NVMe (PCIe Gen 3)
Spécifications générales	Non compatible avec les SSD M.2 SATA et SSD AHCI
MTBF	50 000 heures

Connecteur(s)		
Connecteurs de disque	1 - M.2 (PCIe, M-Key, AHCI/NVMe, NGFF)	
Connecteurs hôte	1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)	
Logiciel		
Compatibilité système d'exploitation	Indépendant du système d'exploitation - Aucun pilote ni logiciel d'installation requis.	
Notes spéciales / Configuration		
Remarque	Windows 7 et les versions antérieures de Windows ne prennent pas en charge TRIM et UAS avec les périphériques de stockage USB.	
Indicateurs		
Indicateurs lumineux	1 - Alimentation/clignotement : activité de lecture/écriture	
Alimentation		
Source d'alimentation	Alimentation par bus	
Tension d'entrée	5V DC	
Tension de sortie	5 DC	
Conditions environnementales		
Température de fonctionnement	5°C to 35°C (41°F to 95°F)	
Température de stockage	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)	
Humidité	Humidité : humidité relative de 20 % à 80 %	
Caractéristiques physiques		
Couleur	Noir	
Type de boîtier	Aluminium	
Longueur de câble	20.5 in [52 cm]	
Longueur du produit	1.8 in [4.5 cm]	

Largeur du produit	4.1 in [10.5 cm]
Hauteur du produit	0.6 in [1.4 cm]
Poids du produit	5.8 oz [164 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Package Length	6.9 in [17.4 cm]
Package Width	5.7 in [14.4 cm]
Package Height	1.3 in [3.2 cm]
Poids brut	9.0 oz [256 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Boîtier NVMe
	1 - Câble USB-C de 2 m
	1 - Entretoise de support pour lecteur supplémentaire
	1 - Tournevis Torx
	1 - Pieds en caoutchouc
	1 - Guide de démarrage rapide

* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis