

Boîtier USB 3.1 (10 Gb/s) pour SSD M.2 SATA avec câble USB-C - Aluminium

N° de produit: SM21BMU31C3



Ce boîtier SSD M.2 SATA vous permet d'ajouter une capacité de stockage hautement portable sur n'importe quel ordinateur portable ou de bureau équipé d'un port USB-C™, comme les ordinateurs portables MacBook, Chromebook Pixel™, Dell™ XPS et bien d'autres. Il transforme votre disque M.2 SATA en une solution de stockage haute vitesse via une connexion USB 3.1 Gen 2, jusqu'à 10 Gb/s de débit.

Ce petit boîtier slim pour les SSD M.2 SATA a été spécialement conçu pour la mobilité, grâce à son format compact qui se glisse aisément dans votre sacoche d'ordinateur portable. Son boîtier en aluminium durable et léger vous permet de protéger votre disque lorsque vous êtes en déplacement.

Les trous de ventilation permettent de dissiper la chaleur et de bénéficier d'une température de fonctionnement optimale.

Exploitez la vitesse de votre disque M.2 SATA avec ce boîtier externe. Il offre des vitesses de transfert USB 3.1 Gen 2 jusqu'à 10 Gb/s et prend en charge l'UASP, pour que vous bénéficiiez de vitesses de transfert plus élevées lorsque vous le connectez à un ordinateur hôte UASP.

Le boîtier est compatible avec les tablettes, les ordinateurs portables et de bureau, ainsi que les hôtes équipés de ports USB-C Thunderbolt 3.

Le boîtier est compatible avec tous les SSD M.2 SATA standard et vous permet de monter plusieurs longueurs de disque, dont : 30 mm (2230), 42 mm (2242), 60 mm (2260) et 80 mm (2280).

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Les professionnels mobiles peuvent utiliser leur SSD SATA M.2 pour accéder à leurs données à grande vitesse sur leur ordinateur portable ou de bureau USB-C
- Transformez un SSD SATA M.2 en disque externe USB 3.1 Gen 2
- Transférez plus rapidement des fichiers en utilisant un SSD SATA M.2 haute performance comme disque externe

Spécifications techniques

- Servez-vous de votre SSD SATA M.2 pour créer une solution de stockage externe rapide sur votre hôte USB-C (câble USB-C inclus)
- Prend en charge l'USB 3.1 Gen 2 (10 Gb/s)
- Compatible avec les ports USB-C Thunderbolt 3
- Le boîtier en aluminium plein comporte des trous d'aération pour favoriser la dissipation de la chaleur
- Une grande compatibilité avec la prise en charge des SSD SATA M.2 les plus courants (30 mm, 42 mm, 60 mm, 80 mm)
- Non compatible avec les SSD NVMe M.2 et PCI-Express AHCI
- Prend en charge les normes SATA I/II/III (1,5, 3, 6 Gb/s)

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Interface	USB 3.2 Gen 2
Type de bus	USB 3.2 Gen 2
Nombre de disques	1

Disques compatibles	M.2 (SATA, B-Key, NGFF)
	M.2 (SATA, B+M-Key, NGFF)
Installation du disque	Fixe
ID du chipset	Realtek - RTS9201VB

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
Type et débit	SATA III (6 Gbps)
Spécifications générales	Non compatible avec les SSD NVMe M.2 et PCI-Express AHCI
MTBF	1 000 000 heures

Connecteur(s)

Connecteurs de disque	1 - M.2 (SATA, B-Key, NGFF)
Connecteurs hôte	1 - USB 3.2 USB Type Micro-B (10 broches, Gen 2, 10 Gbps)

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	OS independent; No software or drivers required
--------------------------------------	---

Notes spéciales / Configuration

Remarque	Windows 7 and earlier Windows versions do not support TRIM with USB to SATA devices.
----------	--

Indicateurs

Indicateurs lumineux	1 - Alimentation et activité
----------------------	------------------------------

Alimentation

Source d'alimentation	Alimentation par USB
Tension d'entrée	5V DC
Tension de sortie	5 DC

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Température de stockage	-10°C to 65°C (14°F to 149°F)
Humidité	Humidité en fonctionnement : Humidité relative de 10 % ~ 90 % Humidité de stockage : Humidité relative de 5 % ~ 95 %

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir et argent
Type de boîtier	Aluminium
Hauteur de disque max.	3.1 in [80 mm]
Longueur du produit	3.9 in [9.9 cm]
Largeur du produit	1.7 in [4.2 cm]
Hauteur du produit	0.5 in [1.3 cm]
Poids du produit	2.2 oz [61.0 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	5.0 in [12.8 cm]
Largeur du Paquet	6.3 in [16.1 cm]
Hauteur du Paquet	1.3 in [3.4 cm]
Poids brut	4.5 oz [128.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Boîtier SATA M.2 NGFF - USB 3.1
	1 - Câble USB-C vers Micro-B - 47 cm
	1 - Ensemble de vis M.2
	1 - Tournevis
	1 - Guide d'installation rapide

Informations de
garantie

Warranty	2 ans
----------	-------

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