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

Nº 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 bénéficiez 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]
	Package Width	6.3 in [16.1 cm]
	Package Height	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

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