

Boîtier USB 3.1 (10 Gb/s) dual slot pour SSD M.2 SATA avec RAID

N° de produit: SM22BU31C3R



Ce boîtier M.2 SATA à deux slots avec RAID permet d'ajouter facilement une solution de stockage externe ultra-rapide et portable à votre ordinateur portable, tablette, smartphone ou ordinateur de bureau équipé d'un port USB-C™ ou USB-A. Ses nombreux modes RAID lui confèrent une capacité accrue, des performances améliorées ou une redondance des données.

Transférez, sauvegardez et accédez à vos fichiers où que vous soyez. Ce boîtier M.2 RAID à deux slots vous permet d'accéder facilement à vos données en offrant une solution de stockage hautes performances ultra-portable utilisant deux SSD M.2 (NGFF) SATA. C'est l'outil idéal pour les professionnels de la création, notamment les photographes, vidéastes et graphistes, mais aussi pour le personnel des entreprises, de l'éducation ou de l'administration qui a besoin d'accéder rapidement à des fichiers de données importants, à l'extérieur comme au bureau.

Le boîtier RAID vous permet d'exploiter toute la vitesse de vos disques M.2 (NGFF) SATA grâce à la connectivité USB 3.1 Gen 2 offrant des vitesses de transfert jusqu'à 10 Gb/s. Il assure un accès facile à vos fichiers pour faciliter la migration et la sauvegarde des données afin de protéger en permanence vos données importantes.

Grâce à ses nombreuses options RAID, le boîtier M.2 RAID offre un stockage, des performances et une redondance améliorés. Gardez l'esprit tranquille en sachant que vos fichiers sont continuellement sauvegardés, ou profitez d'une vitesse et d'une capacité accrues grâce à la solution combinée. Le boîtier prend en charge les technologies RAID 0, RAID 1, Spanning et JBOD pour vous permettre de choisir votre mode de sauvegarde préféré. Il prend également en charge la technologie SSD TRIM pour prolonger la durée de vie et améliorer les performances du disque.

Le boîtier M.2 SATA à deux slots est une solution de stockage ultra-portable. Avec son format compact, glissez-le facilement dans votre sacoche ou housse de transport pour l'emporter partout. Au bureau, au laboratoire ou en déplacement, accédez à vos données où que vous soyez. Conçu en aluminium résistant, le boîtier M.2 SATA à deux slots vous aide à protéger vos données, où que vous soyez.

Directement alimenté par le port USB de votre appareil, le boîtier M.2 SATA RAID ne nécessite aucune alimentation externe. Il est livré avec deux câbles USB (USB-C vers Micro-B et USB-A vers Micro-B) pour faciliter sa connexion aux derniers ordinateurs portables et tablettes équipés d'un port USB-Type C™, mais aussi aux appareils plus anciens. Indépendant du système d'exploitation, ce boîtier ne nécessite l'installation d'aucun logiciel ni pilote supplémentaire. Il est également compatible avec un port USB-C Thunderbolt™ 3.

Le modèle SMS2BU31C3R comprend tous les matériels et outils nécessaires à l'installation du disque dur.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Les professionnels de nombreux secteurs d'activité, des entreprises au domaine médical, peuvent profiter d'un accès ultra-rapide à leurs données depuis leur ordinateur portable, tablette, smartphone ou ordinateur de bureau équipé d'un port USB-C ou USB-A
- Les professionnels nomades peuvent utiliser deux SSD M.2 (NGFF) SATA pour transférer, sauvegarder et accéder à leurs fichiers plus rapidement grâce à la connectivité USB 3.1 Gen 2 (10 Gb/s)
- Réutilisez ou réaffectez les disques M.2 SATA pour augmenter la capacité de stockage de votre PC ou sauvegarder des données
- Idéal pour protéger les disques contre la poussière et autres dangers potentiels
- Accédez à vos disques pour récupérer, sauvegarder ou réparer vos données

Spécifications techniques

- **AJOUTEZ DU STOCKAGE EXTERNE** : Ce boîtier pour disque dur prend en charge tous SSD SATA M.2 et vous permet de monter plusieurs tailles de disques : 2230, 2242, 2260, 2280. REMARQUE : non compatible avec les disques SSD PCI Express M.2 NVMe ou AHCI
- **PERFORMANCES AMÉLIORÉES** : Ce double boîtier RAID M.2 SATA offre un accès facile aux fichiers pour la migration/sauvegarde des données, RAID 0/RAID 1/SPAN (BIG)/JBOD pour configurer votre mode de sauvegarde - SSD TRIM prolonge la durée de vie/performances

- **ALUMINIUM DURABLE** : Avec ce boîtier externe SATA M.2 robuste, votre disque est enfermé dans un boîtier en aluminium et en plastique durable et robuste - DEL d'activité et d'état indépendantes pour chaque disque
- **COMPATIBILITÉ MAXIMALE** : Comprend un câble hôte USB-C de 47cm pour les appareils USB-C les plus récents - Comprend également un câble hôte USB-A de 47cm pour assurer la rétrocompatibilité avec les appareils USB 3.0/2.0 - Vis de montage et tournevis inclus
- **LE CHOIX DES PROFESSIONNELS DE L'IT** : Conçu et fabriqué pour les professionnels de l'IT, ce boîtier RAID M.2 SATA à double fente conforme à la norme TAA est soutenu pendant 2 ans et bénéficie d'une assistance technique multilingue gratuite à vie 24/5

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Ventilateur(s)	Non
Interface	USB 3.2 Gen 2
Type de bus	USB 3.2 Gen 2
Nombre de disques	2
Taille du disque	22mm - M.2 SATA
Disques compatibles	M.2 (SATA, B-Key, NGFF)
Installation du disque	Fixe
Hauteurs de lecteur prises en charge	2230
	2242
	2260
	2280
ID du chipset	ASMedia - ASM1352R

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)
Prise en charge multiplicateur de port	Oui
RAID	Oui
Modes RAID pris en charge	RAID 0 (entrelacement de disques) RAID 1 (duplication de disques) BIG (répartition ou concaténation) JBOD - (« Just a Bunch of Disks » : simple concaténation de disques)
Capacité max. de disque	2 To
Spécifications générales	Non compatible avec les SSD NVMe M.2 et PCI-Express AHCI
MTBF	35 000

Connecteur(s)

Connecteurs de disque	2 - 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	2 - Lecture/Écriture (vert)
----------------------	-----------------------------

2 - Erreur/Restauré (rouge)

Alimentation

Source d'alimentation Alimentation par USB

Conditions environnementales

Température de fonctionnement 0°C to 60°C (32°F to 140°F)

Température de stockage -20°C to 70°C (-4°F to 158°F)

Humidité Humidité relative de 0 % ~ 90 %

Caractéristiques physiques

Couleur Noir

Type de boîtier Aluminium

Hauteur de disque max. 3.1 in [80 mm]

Longueur du produit 3.9 in [10.0 cm]

Largeur du produit 3.1 in [8.0 cm]

Hauteur du produit 0.6 in [1.5 cm]

Poids du produit 3.4 oz [96.0 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet 1

Longueur du Paquet 6.4 in [16.2 cm]

Largeur du Paquet 5.2 in [13.1 cm]

Hauteur du Paquet 1.3 in [3.2 cm]

Poids brut 7.3 oz [206.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Boîtier M.2 SATA
	1 - Câble USB-C vers Micro-B - 47 cm
	1 - Câble USB-A vers Micro-B - 47 cm
	2 - Vis de montage du boîtier
	2 - Ensembles de matériel de fixation M.2
	1 - Tournevis
	1 - Guide de démarrage rapide

Informations de
garantie

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

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