

Boîtier USB 3.1 (10 Gb/s) dual slot pour SSD mSATA avec RAID

N° de produit: SMS2BU31C3R



Ce boîtier de disque dur à deux slots pour disques mSATA et mini-disques mSATA permet d'ajouter facilement une solution de stockage externe ultra-rapide et portable à votre ordinateur portable, tablette ou ordinateur de bureau équipé d'un port USB-C™ ou USB-A. Le boîtier à deux slots mSATA offre également la fonctionnalité RAID pour une capacité accrue, des performances améliorées ou la redondance des données.

Transférez, sauvegardez et accédez à vos fichiers rapidement. Le boîtier à deux slots mSATA vous permet d'exploiter toute la vitesse de vos disques mSATA grâce à la connectivité USB 3.1 Gen 2 offrant des vitesses de transfert jusqu'à 10 Gb/s. Idéal pour les professionnels des IT, de la création, les enseignants, les chercheurs et tous les professionnels ayant besoin d'accéder rapidement à des fichiers de données importants, qu'ils soient au bureau, au laboratoire ou chez eux. Le boîtier mSATA USB 3.1 Gen 2 assure un accès aisé à vos fichiers pour faciliter la migration et la sauvegarde de vos données afin de les protéger en permanence.

Grâce à ses nombreuses options RAID, vous pouvez profiter d'un stockage, de performances ou d'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, JBOD et SPAN (BIG), 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 à deux baies exploite pleinement le format compact des SSD mSATA utilisant la vitesse de la connectivité USB 3.1 Gen 2 pour offrir une solution de stockage hautement portable. Le boîtier vous permet d'ajouter deux SSD mSATA externes à votre ordinateur portable ou de bureau pour un stockage mobile et rapide des données. Directement alimenté par le port USB de votre appareil, ce boîtier ne nécessite aucune alimentation externe. Avec son format compact, glissez-le facilement dans votre sacoche ou housse de transport pour l'emporter partout. À domicile, au bureau, à l'hôpital, au laboratoire ou sur le terrain, accédez à vos données où que vous soyez.

Conçu en aluminium résistant, ce boîtier de disque dur à deux baies vous aide à protéger vos

données, où que vous soyez. 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. Il comprend en outre tous les matériels et outils nécessaires à l'installation du disque dur. Le boîtier à deux baies est également compatible avec un port USB-C Thunderbolt™ 3.

Indépendant du système d'exploitation, ce boîtier ne nécessite l'installation d'aucun logiciel ni pilote supplémentaire. Le modèle SMS2BU31C3R bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Ajoutez une solution de stockage externe à votre ordinateur portable, tablette ou ordinateur de bureau équipé d'un port USB-C ou USB-A à l'aide d'un SSD mSATA ou mSATA Mini
- Accédez facilement aux données et aux fichiers importants grâce à la connectivité ultra-rapide USB 3.1 Gen 2 (10 Gb/s), idéale pour les professionnels de bureau, les directeurs commerciaux, les enseignants, les chercheurs, le personnel médical et autres travailleurs nomades
- Réutilisez ou réaffectez les disques durs 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

- Optimisez les performances de vos SSD mSATA grâce à la connectivité USB 3.1 Gen 2 (10 Gb/s)
- Le boîtier mSATA RAID à deux slots prend en charge les technologies mSATA et mSATA Mini (disques durs mSATA pleine hauteur ou demi-hauteur)
- Prend en charge RAID 0, RAID 1, JBOD et SPAN (BIG) pour des performances, une capacité et une redondance optimales

- Ajoutez une solution de stockage externe ultra-rapide et portable à votre ordinateur portable, tablette ou ordinateur de bureau équipé d'un port USB-C ou USB-A
- Prend en charge la technologie SSD TRIM pour prolonger la durée de vie et améliorer les performances du disque
- Compatible avec les ports Thunderbolt 3 USB-C
- Boîtier en aluminium solide avec prise en charge SATA I, II et III (jusqu'à 6 Gb/s)
- Rétrocompatible avec USB Gen 1 (USB 3.0), USB 2.0, USB 1.x

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	mSATA (Full Size & Half Size)
Disques compatibles	mSATA (Mini SATA)
Installation du disque	Fixe
Hauteurs de lecteur prises en charge	Full Size (50.8mm)
	Half Size (26.8mm)
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) JBOD - (« Just a Bunch of Disks » : simple concaténation de disques) BIG (répartition ou concaténation)
MTBF	5 000 000 heures
<hr/>	
Connecteur(s)	
Connecteurs de disque	2 - Slot mSATA (52 broches , Mini SATA)
Connecteurs hôte	1 - USB 3.2 USB Type Micro-B (10 broches, Gen 2, 10 Gbps)
<hr/>	
Logiciel	
Compatibilité système d'exploitation	OS independent; No software or drivers required
<hr/>	
Notes spéciales / Configuration	
Remarque	Windows 7 and earlier Windows versions do not support TRIM with USB to SATA devices.
<hr/>	
Indicateurs	
Indicateurs lumineux	2 - Lecture/Écriture (blanc) 2 - Erreur/Restauré (rouge)
<hr/>	
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 50°C (32°F to 122°F)
Température de stockage	-10°C to 85°C (14°F to 185°F)
Humidité	5 % ~ 95 %

Caractéristiques
physiques

Couleur	Noir
Type de boîtier	Aluminium
Longueur du produit	3.9 in [10 cm]
Largeur du produit	3.1 in [8 cm]
Hauteur du produit	0.6 in [1.6 cm]
Poids du produit	3.5 oz [100 g]

Informations
d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	6.3 in [16 cm]
Largeur du Paquet	5.1 in [13 cm]
Hauteur du Paquet	1.2 in [30 mm]
Poids brut	7.1 oz [202 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Boîtier de disque dur à deux baies
	1 - Câble USB-C vers Micro-B - 47 cm
	1 - Câble USB-A vers Micro-B - 47 cm
	2 - Ensembles de matériel de montage mSATA
	4 - Vis de montage du boîtier

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