

Boîtier Externe en Aluminium pour Disque Dur / SSD 2,5" SATA III avec UASP jusqu'à 12,5~mm - USB 3.0~mm

Nº de produit: S2510SM12U33



Le boîtier USB 3.0 vers disque dur SATA S2510SM12U33 avec UASP permet de connecter un disque dur ou un lecteur à état solide SATA de 2,5 pouces à votre ordinateur par le biais d'un port USB.

Avec la prise en charge de lecteurs d'une hauteur maximale de 12,5 mm et de disques SATA I/II/III à haute capacité (testé jusqu'à 1 To), ce boîtier USB 3.0 polyvalent est compatible avec presque tous les disques durs ou lecteurs à état solide SATA de 2,5 pouces.

Pour optimiser la performance et mieux utiliser le plein potentiel de votre SSD ou HDD SATA III, le boîtier prend en charge UASP, permettant un transfert jusqu'à 70 % plus rapide qu'un port USB 3.0 conventionnel lorsqu'il est utilisé avec un contrôleur compatible UASP. Pour en savoir plus, consultez les résultats de test UASP ci-dessous.

Le format élégant du boîtier USB 3.0, sa construction en aluminium de qualité supérieure et sa ventilation assurent une excellente évacuation de la chaleur.

Pour assurer la compatibilité avec votre système informatique, le modèle S2510SM12U33 prend en charge les principaux systèmes d'exploitation, dont Microsoft Windows® (8/7/Vista/XP/Server 2008/Server 2003), Apple® OSX (10.9/10.8/10.7/10.6), Linux et Google Chrome OS™.

Il n'est pas nécessaire d'utiliser un adaptateur d'alimentation externe pour optimiser la portabilité du modèle S2510SM12U33 lorsqu'il sert d'accessoire à un ordinateur portable. En outre, il bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

UASP pris en charge dans Windows 8, Mac OSX (10.8 ou postérieur) et Linux. Les tests démontrent que la prise en charge UASP donne une vitesse de lecture de 70 % supérieure et une vitesse d'écriture de 40 % supérieure au traditionnel USB 3.0 à la capacité maximale.

Dans les mêmes conditions, UASP affiche une réduction de 80 % des ressources exigées du



processeur.

Le test a été effectué avec un système Intel® Ivy Bridge, un boîtier StarTech.com avec UASP et un lecteur à état solide SATA III.

Certifications, rapports et compatibilité









Applications

- Sauvegardez les données importantes sur un périphérique de stockage externe
- Partagez d'importants fichiers entre plusieurs ordinateurs, rapidement et en toute sécurité, sans réseau
- Connectez à votre ordinateur un SSD SATA d'une capacité supérieure et d'une hauteur maximale de 12,5 mm comme disque dur USB 3.0 externe
- Tirez profit de votre nouvel ordinateur portable ou de bureau grâce à la connectivité USB 3.0 (UASP)
- Créez une solution de stockage rapide et portable pour les ordinateurs de bureau, portables ou netbooks
- Ajoutez de l'espace de stockage à presque tout type de système informatique compatible USB
- Récupérez les données d'un ancien disque SATA ou transformez le disque inutilisé en un espace de stockage externe supplémentaire
- Utilisez-le comme disque dur portable en l'emmenant avec votre ordinateur portable

Spécifications techniques

- Prend en charge les SSD/HDD 2,5 pouces d'une hauteur maximale de 12,5 mm
- Prise en charge UASP (révision 1.0 des spécifications du protocole Attached SCSI)
- Compatible avec USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gb/s/480 Mb/s/12 Mb/s)
- Compatible avec les disques SATA révision I/II/III (1,5/3/6 Gb/s)



- Alimentation par USB
- Boîtier en aluminium massif

Matériel		
	Politique de garantie	2 Years
	Ventilateur(s)	Non
	Interface	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
	Type de bus	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
	Nombre de disques	1
	Taille du disque	2.5in
	Disques compatibles	SATA
	Installation du disque	Fixe
	Nombre de baies 2,5 pouces	1
	ID du chipset	ASMedia - ASM1053 - 6G
Performance		
	Type et débit	USB 3.0 - 5 Gb/s
	Prise en charge UASP	Oui
	Type et débit	SATA III (6 Gbps)
	Capacité max. de disque	Actuellement testé avec des disques durs de 7 200 tr/min pouvant atteindre 1 To
Connecteur(s)		
	Connecteurs de disque	1 - Données et alimentation SATA combinées (7 + 15 broches)
	Connecteurs hôte	1 - USB 3.0 Micro-B (10 broches , SuperSpeed)
Logiciel		
	Compatibilité système d'exploitation	OS independent; No software or drivers required



Notes spéciales /

Configuration

Configurations du système et du câblage

Port USB disponible

Indicateurs

Indicateurs lumineux 1 - LED d'alimentation et d'activité.

Alimentation

Source d'alimentation Alimentation par USB

Tension d'entrée 5 DC

Center Tip Polarity Positif

Type de prise H

Conditions

environnementales

Température de fonctionnement

5°C to 35°C (41°F to 95°F)

Température de

stockage

-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)

Humidité

Humidité relative de 5 % ~ 95 %

Caractéristiques physiques

Couleur Argent

Type de boîtier Aluminium

Hauteur de disque

max.

0.5 in [12.5 mm]

Longueur du produit 4.9 in [12.5 cm]

Largeur du produit 3.1 in [7.8 cm]

Hauteur du produit 0.9 in [2.4 cm]

Poids du produit 4.3 oz [122 g]

Informations



d'emballage

Quantité par paquet 1

Longueur du Paquet 6.3 in [16 cm]

Package Width 5.1 in [13 cm]

Package Height 1.9 in [48 mm]

Poids brut 8.6 oz [245 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet 1 - Boîtier USB 3.0 pour disque dur SATA

1 - Câble USB 3.0 A vers Micro B

1 - Ensemble de vis

1 - Jeu de patins

1 - Manuel d'instruction

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