

Boîtier USB 3.0 externe pour disque dur de 2,5" SATA III avec support UASP - Boîtier HDD / SSD 2,5" - Aluminium

N° de produit: S2510BMU33



Le boîtier pour disque dur USB 3.0 avec UASP S2510BMU33 vous permet de connecter un disque dur 2,5 pouces ou un SSD SATA III via un port USB. Le boîtier fournit une performance optimale avec une connexion USB 3.0, mais il est également rétrocompatible avec les connexions hôtes USB 2.0/1.1.

Amélioré avec UASP (USB Attached SCSI Protocol), ce boîtier SATA III 2,5 pouces est 70 % plus rapide que l'USB 3.0 lorsqu'il est couplé à un contrôleur hôte compatible UASP. Utilisant un protocole plus efficace que le traditionnel USB BOT (stockage de masse « Bulk-Only Transport »), l'UASP diminue la latence, augmentant ainsi de manière significative les vitesses de transfert.

Avec la prise en charge des normes SATA I/II/III et des disques grande capacité (testés jusqu'à 1 To), ce boîtier de disque dur est compatible avec presque tout disque dur SATA 2,5 pouces. De plus, il augmente nettement les capacités de stockage/sauvegarde de votre ordinateur.

Le boîtier USB 3.0/SATA III ne requiert aucun adaptateur d'alimentation externe et offre une construction de qualité supérieure en aluminium, fournissant ainsi portabilité et durabilité lorsqu'il est utilisé comme accessoire d'ordinateur portable.

Pour assurer la compatibilité avec votre système informatique, le modèle S2510BMU33 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™.

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

- Tirez profit des avantages des nouveaux ordinateurs portables et de bureau grâce à la connectivité USB 3.0 (UASP)
- Passez d'un boîtier pour disque USB 2.0 à USB 3.0, plus rapide
- 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
- Sauvegardez les données importantes sur un périphérique de stockage externe
- Partagez d'importants fichiers entre plusieurs ordinateurs, rapidement et en toute sécurité, sans réseau
- Récupérez les données d'un ancien disque SATA ou transformez le disque inutilisé en un espace de stockage externe supplémentaire

Spécifications techniques

- Interface hôte compatible SuperSpeed USB 3.0 avec la prise en charge de vitesses de transfert pouvant atteindre 5 Gb/s
- Alimentation directe par le port USB
- Boîtier en aluminium léger et durable
- Indicateur d'alimentation/d'activité à LED
- Compatibilité avec les disques SATA révision I/II/III (1,5/3/6 Gb/s)
- Compatible plug-and-play et échange à chaud
- Interface hôte conforme USB 2.0 haute vitesse, avec vitesses de transfert d'au plus 480 Mbps
- Conformité aux spécifications de transport UASP (USB Attached SCSI Protocol)

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Ventilateur(s)	Non
Interface	USB 3.0
Nombre de disques	1
Taille du disque	2.5in
Disques compatibles	SATA
Installation du disque	Fixe
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)
RAID	Non
Capacité max. de disque	Actuellement testé avec des disques durs de 5 400 tr/min pouvant atteindre 1 To

Connecteur(s)

Connecteurs de disque	Données et alimentation SATA combinées (7 + 15 broches)
Connecteurs hôte	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 Alimentation et activité

Alimentation

Adaptateur d'alimentation inclus Alimentation par USB

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

Type de boîtier Aluminium et plastique

Hauteur de disque max. 0.4 in [9.5 mm]

Longueur du produit 4.7 in [12 cm]

Largeur du produit 3.0 in [77 mm]

Hauteur du produit 0.6 in [15.5 mm]

Poids du produit 3.2 oz [92 g]

Informations d'emballage

Package Length 5.3 in [13.5 cm]

Package Width 7.0 in [17.9 cm]

Package Height 1.7 in [42 mm]

Poids brut 7.6 oz [216 g]

Contenu du



paquet

Inclus dans le paquet Boîtier de lecteur de disque dur USB 3.0 SATA III 2,5 pouces

Manuel du produit

Ensemble de vis

Câble USB 3.0 de 45 cm

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

