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

Nº 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™.

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)

• Créez une solution de stockage rapide et portable pour les ordinateurs de bureau, portables ou netbooks

• Passez d'un boîtier pour disque USB 2.0 à USB 3.0, plus rapide

• 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

• BOÎTIER SATA EXTERNE : Ce boîtier pour disque dur externe de 2,5" permet d'accéder à un SSD ou un HDD SATA de 2,5" via une connexion USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) ; Idéal pour le transfert de fichiers, la récupération de données ou la sauvegarde

• DURABLE ET PORTABLE : Le boîtier léger en aluminium noir protège votre disque SSD/HDD SATA 2,5" et comporte un plateau coulissant pour le disque dur pour un accès pratique ; Alimentation par bus USB ; Kit de vis de montage/câble hôte USB 45cm inclus

• COMPATIBILITÉ DES DRIVES : Compatible avec les disques SSD (disque à l'état solide) et HDD (disque dur) SATA 2.5" jusqu'à 9.5mm de hauteur ; Supporte SATA I/II/III avec UASP ; Indicateur LED d'alimentation/activité

• COMPATIBILITÉ HÔTE : Ce boîtier SATA externe 2,5" est compatible avec tous les systèmes d'exploitation, aucun logiciel ou pilote n'est requis. Il prend en charge la norme USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) et est rétrocompatible avec les normes USB 3.0 et USB 2.0

• LE CHOIX DES PROFESSIONNELS DE L'IT : Conçu et fabriqué pour les professionnels de l'informatique, ce boîtier SATA externe 2,5 pouces 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 1 (5Gbps)
	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	1 - Données et alimentation SATA combinées (7 + 15 broches)
	Connecteurs hôte	1 - USB 3.0 Micro-B (10 broches , SuperSpeed)
Logiciel		
	Compatibilité système	OS independent; No software or drivers required

	d’exploitation	
Notes spéciales / Configuration		
	Configurations du système et du câblage	Port USB disponible
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
	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 [7.7 cm]
	Hauteur du produit	0.6 in [1.6 cm]
	Poids du produit	3.2 oz [92 g]

Informations d'emballage		
	Quantité par paquet	1
	Longueur du Paquet	5.5 in [13.9 cm]
	Package Width	7.0 in [17.7 cm]
	Package Height	1.7 in [4.3 cm]
	Poids brut	8.3 oz [236.0 g]
Contenu du paquet		
	Inclus dans le paquet	1 - Boîtier de lecteur de disque dur USB 3.0 SATA III 2,5 pouces
		1 - Ensemble de vis
		1 - Câble USB 3.0 de 45 cm
		1 - Manuel du produit

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