

## Boîtier Externe pour Disque Dur 2.5" SATA III et SSD sur port USB 3.0 avec Support UASP - Portable

N° de produit: S2510BPU33



Le boîtier pour disque dur USB 3.0 avec UASP S2510BPU33 vous permet de connecter un disque dur 2,5 pouces ou un lecteur à état solide (disque 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.

Pour plus de portabilité, le boîtier USB 3.0/SATA III permet une installation sans outil du lecteur de disque dur et ne nécessite aucun adaptateur d'alimentation externe.

Pour assurer la compatibilité avec votre système informatique, le modèle S2510BPU33 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

- Exploite les avantages des nouveaux ordinateurs portables et de bureau grâce à la connectivité USB 3.0.
- 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 disque SATA ou transformez le disque inutilisé en un espace de stockage externe supplémentaire

### Spécifications techniques

- Conformité aux spécifications de transport UASP (USB Attached SCSI Protocol)
- Compatibilité avec les disques SATA révision I/II/III (1,5/3/6 Gb/s)
- Installation sans outil
- Alimentation directe par le port USB.
- Compatible avec les normes USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gb/s/480 Mb/s/1,5 Mb/s)
- Indicateur d'alimentation/d'activité à DEL
- Installation prêt-à-l'emploi et compatibilité remplacement de disques à chaud.

---

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

---

#### 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

Humidité	Humidité en fonctionnement : Humidité relative de 10 % ~ 90 %
	Humidité de stockage : Humidité relative de 5 % ~ 95 %

## Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Type de boîtier	Plastique
Hauteur de disque max.	0.4 in [9.5 mm]
Longueur du produit	5.2 in [13.2 cm]
Largeur du produit	3.5 in [88.0 mm]
Hauteur du produit	0.6 in [15 mm]
Poids du produit	2.5 oz [72 g]

## Informations d'emballage

Package Length	6.9 in [17.5 cm]
Package Width	5.3 in [13.5 cm]
Package Height	1.7 in [42 mm]
Poids brut	6.7 oz [190 g]

## Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	Boîtier de lecteur de disque dur USB 3.0 vers SATA III 2,5 pouces
	Patin de disque dur
	Câble USB 3.0 de 45 cm
	Manuel du produit

---

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

