

Boîtier USB 3.0 pour 2 disques durs SATA III 6 Gb/s de 2,5" avec RAID et UASP

N° de produit: S252BU33R



Ce boîtier USB 3.0 à deux baies pour disques 2,5 po offre le rendement recherché dans un système de stockage externe. Son format compact élégant a fière allure près de votre Mac ou de votre PC. Idéal pour les installations professionnelles comme résidentielles, il constitue une excellente solution de stockage des données pour votre ordinateur de bureau, votre ordinateur portable, votre Ultrabook® ou votre Chromebook®.

Ce boîtier pour deux disques durs vous permet d'installer deux SSD ou HDD de 2,5 po (de 5 mm à 15 mm) afin de créer un stockage de données externe de grande capacité. Pour optimiser la performance et rendre vos disques SATA III (6 Gb/s) plus rapides, il prend en charge le protocole UASP, qui augmente la vitesse de lecture de 70 % par rapport à l'USB 3.0 classique (voir les résultats de test ci-dessous).

Son format compact, son faible encombrement et son fini élégant en font un voisin de bureau parfait pour votre Mac ou votre PC.

Étant donné qu'il ne lui faut que 5 V, le boîtier peut être alimenté par USB seul, sans qu'il faille recourir à un adaptateur d'alimentation externe. En fonction de la configuration du disque, il peut être alimenté par une ou deux sources USB, comme des chargeurs ou les ports USB de votre ordinateur portable. Dans les applications fixes ou les configurations nécessitant plus d'énergie, un adaptateur d'alimentation est prévu. Le boîtier constitue une solution de stockage pratique et écoénergétique proposant des options de configuration de stockage souples et une portabilité facile.

Gardez l'esprit tranquille en sachant que vos fichiers sont constamment sauvegardés ou tirez avantage de l'augmentation de vitesse et de capacité propre à cette combinaison. Le boîtier prend en charge RAID 0, RAID 1, Spanning et JBOD : vous pouvez ainsi choisir le mode de sauvegarde que vous préférez. Le côté pratique de RAID vous fera gagner en taille, en performance ou en redondance.

Il est également compatible avec les systèmes Windows®, Mac®, Chrome OS™ et Linux®, sans qu'il soit nécessaire d'installer des pilotes ou des logiciels.

Ce boîtier SuperSpeed USB 3.0 à haut rendement prend en charge des vitesses de transfert pouvant atteindre 5 Gb/s ainsi que le protocole UASP, lequel peut augmenter la vitesse de lecture de 70 % et la vitesse d'écriture de 40 % par rapport à l'USB 3.0 traditionnel lorsqu'il est jumelé à un boîtier compatible avec l'UASP.

Remarque : Le protocole UASP (USB Attached SCSI Protocol) est pris en charge par Windows 8, 8.1 et Server 2012 ainsi que par Linux Kernel 2.6.37 et les versions postérieures. Le test a été effectué avec un système Intel® Ivy Bridge, des cartes USB 3.0 StarTech.com supplémentaires, un boîtier StarTech.com avec UASP et un SSD SATA III.

De construction robuste, le boîtier à double baie S252BU33R est durable. Il bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Certifications, rapports et compatibilité

Applications

- Augmentez la capacité de stockage externe de n'importe quel ordinateur en branchant ce boîtier de stockage externe
- Emportez-le avec votre ordinateur portable pour bénéficier de stockage externe en déplacement
- Renforcez la sécurité par la redondance des données grâce à ce boîtier avec prise en charge RAID
- Sauvegardez ou archivez des données à partir de n'importe quel ordinateur avec USB

Spécifications techniques

- Créez une solution externe et puissante de stockage USB 3.0 prenant en charge deux disques SSD ou HDD de 2,5 po
- Format élégant et compact s'alliant en beauté avec votre Mac ou votre PC
- Transférez rapidement des fichiers grâce à la puissance de SATA III (6 Gb/s) et USB 3.0 avec UASP
- Profitez d'une performance renforcée et de la redondance des données avec RAID 0, RAID 1, spanning et JBOD
- Ne demande qu'une alimentation de 5 V, ce qui permet les solutions polyvalentes
- Compatible avec les systèmes Windows, Mac, Chrome et Linux (2.4.x et suivants)
- Configuration facile, sans aucun autre pilote ni logiciel

Politique de garantie	2 Years
Ventilateur(s)	Oui
Ventilateurs	40 mm
Interface	USB 3.0
Type de bus	USB 3.0
Nombre de disques	2
Taille du disque	2.5in
Disques compatibles	SATA
Installation du disque	Fixe
Nombre de baies 2,5 pouces	2
Hauteurs de lecteur prises en charge	5mm
	7mm
	9.5mm
	12.5mm
	15mm
Type ventilateur à roulement	Roulement à bille
ID du chipset	JMicron - JMS561

Performance

Niveau de bruit	21 dBA
Vitesse max. de transfert de données	USB 3.0 – 5 Gbit/s
Type et débit	USB 3.0 - 5 Gb/s
Prise en charge UASP	Oui
4Kn Support	Oui



Type et débit	SATA III (6 Gbps)
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)
Capacité max. de disque	Actuellement testé avec des disques durs de 7200 tr/min pouvant atteindre 2 To (4 To au total)
Capacité échange à chaud	Oui

Connecteur(s)

Connecteurs de disque	Données et alimentation SATA combinées (7 + 15 broches)
Connecteurs hôte	USB Type-B (9 broches) USB 3.0

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	OS independent; No software or drivers required
--------------------------------------	---

Indicateurs

Indicateurs lumineux	DEL d'alimentation LED d'activité du HDD 1 LED d'activité du HDD 2
----------------------	--

Alimentation

Adaptateur d'alimentation inclus	Adaptateur secteur inclus
Tension d'entrée	100 - 240 AC
Courant d'entrée	0.4 A
Tension de sortie	5 DC



Courant de sortie	2 A
Type de prise	H
Consommation électrique	3

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Température de stockage	-10°C to 65°C (14deg;F to 149°F)
Humidité	Humidité relative de 10~90 %

Caractéristiques physiques

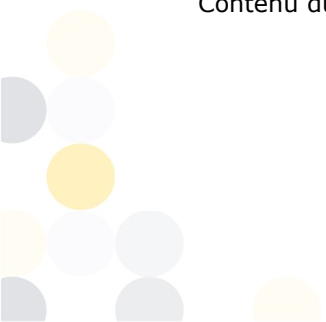
Couleur	Noir
Type de boîtier	Aluminium et plastique
Hauteur de disque max.	0.6 in [15 mm]
Longueur du produit	5.2 in [13.2 cm]
Largeur du produit	2.0 in [50 mm]
Hauteur du produit	3.5 in [90 mm]
Poids du produit	12.4 oz [350 g]

Informations d'emballage

Package Length	7.2 in [18.2 cm]
Package Width	4.7 in [11.9 cm]
Package Height	4.3 in [10.9 cm]
Poids brut	25.8 oz [730 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	Boîtier USB 3.0 RAID double HDD / SSD SATA 2,5 po
-----------------------	---



Câble USB 3.0

Câble USB vers alimentation (connecteur de type H)

Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord /
EU / GB / AU)

Ensemble de vis pour l'installation

Guide d'installation rapide

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

