

Boîtier USB 3.0 / eSATA sans tiroir pour 2 disques durs SATA III 3,5" avec UASP, SATA 6Gb/s et échange à chaud

StarTech ID: S352BU33RER



Le boîtier RAID à deux baies S352BU33RER vous permet de constituer une matrice RAID externe avec deux disques durs SATA 3,5 pouces et de la brancher à votre ordinateur par le biais d'un port USB 3.0 ou eSATA.

Pour un fonctionnement rapide et un transfert efficace des données, le boîtier prend en charge des vitesses SATA III jusqu'à 6 Gb/s lorsqu'il est branché sur un port eSATA. Ce boîtier RAID polyvalent qui se branche également sur un port USB 3.0 et prend en charge UASP, est 70 % plus rapide qu'un port USB 3.0 conventionnel lorsqu'il est couplé à un contrôleur hôte compatible UASP. Pour en savoir plus, consultez les résultats de test UASP ci-dessous.

Ce boîtier RAID externe est doté d'un contrôleur RAID matériel et prend en charge les modes JBOD, Spanning, RAID 0 et RAID 1, vous faisant profiter d'une capacité de disque supérieure ou de la redondance des données. Le contrôleur RAID peut également être monté sur le panneau avant pour en faciliter l'accès lors du changement du mode RAID.

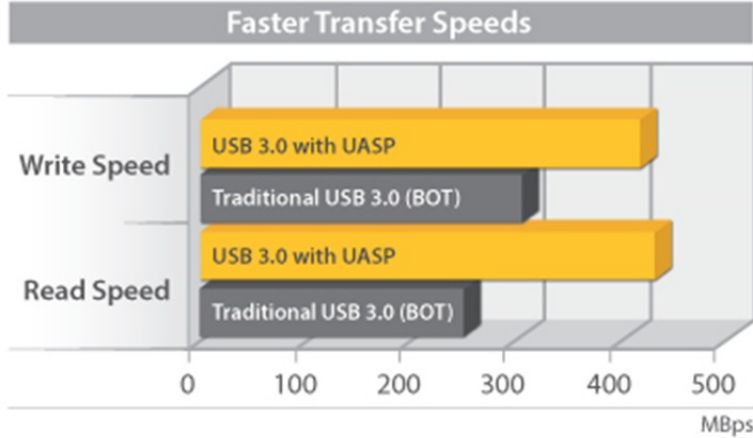
Pour permettre une installation et un retrait rapides et faciles, le boîtier du disque double présente un système sans tiroir pratique, qui élimine la nécessité de devoir monter et fixer vos disques et vous évite toute perte de temps ou difficulté.

Pour assurer la compatibilité avec votre système informatique, le modèle S352BU33RER 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™.

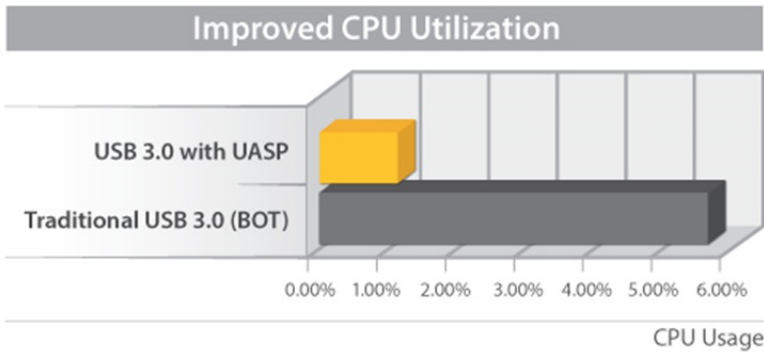
Le S352BU33RER bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Rendement amélioré grâce à UASP

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.

Applications

- Créez une matrice RAID 1 externe pour assurer la redondance des données et pallier la panne de lecteur lorsque vous travaillez avec des données importantes
- Manipulez des fichiers volumineux en toute sécurité sur un dispositif externe, dans des applications d'édition vidéo ou de photographie
- Transférez rapidement de gros fichiers de données de votre ordinateur à un boîtier RAID externe sécurisé

Features

- Supports SATA III (6 Gbps) and UASP (5 Gbps) for optimal performance
- Hardware RAID with support for RAID0 / RAID1 / BIG / JBOD
- Fentes HDD sans tiroir amovible avec verrouillage de disque
- Compatible avec les disques SATA révision I/II/III (1,5/3/6 Gb/s)
- Compatible avec les normes USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gb/s / 480 Mb/s / 1,5 Mb/s)
- Contrôleur RAID monté sur le panneau avant
- Câbles USB 3.0 et eSATA inclus

Technical Specifications

Warranty	2 Years
Interface	USB 3.0 & eSATA
Type de bus	USB 3.0
Touche de verrouillage	Oui
Nombre de disques	2
Taille du disque	3.5in
Disques compatibles	SATA
Installation du disque	Amovible
Nombre de baies 3,5 pouces internes	2
ID du chipset	Jmicron - JM562
Connecteurs de disque	2 - SATA Data & Power Combo (7+15 pin) Receptacle
Connecteurs hôte	1 - USB 3.0 B (9 pin; SuperSpeed) Femelle
Connecteurs hôte	1 - eSATA (7 pin; Data) Femelle
Vitesse max. de transfert de données	6 Gb/s
Type et débit vers 2 Ports USB 3.0 avec UASP	USB 3.0 - 5 Gb/s Oui
Type et débit	SATA III (6 Gbps)
Prise en charge multiplicateur de port	Oui
RAID	Oui
Modes RAID pris en charge	BIG (répartition ou concaténation)
Capacité max. de disque	Actuellement testé avec des disques durs 3,5 pouces de 7 200 tr/min pouvant atteindre 4 To (8 To au total) et des disques durs 2,5 pouces de 5 900 tr/min pouvant atteindre 2 To (2 To au total)
Capacité échange à chaud	Oui
Modes RAID pris en charge	JBOD - (« Just a Bunch of Disks » : simple concaténation de disques)
Modes RAID pris en charge	RAID 0 (entrelacement de disques)

Modes RAID pris en charge	RAID 1 (duplication de disques)
Compatibilité système d'exploitation	Windows® 8/8.1 (32/64bit), 7 (32/64bit), Server 2008 (32/64), Vista(32/64), Server 2003 (32/64) XP(32/64), 2000 Apple® Mavericks (10.9) OS X Mountain Lion (10.8), Lion (10.7), Snow Leopard (10.6) Linux Google Chrome™ OS
Indicateurs lumineux	1 - Activité HDD 1
Indicateurs lumineux	1 - HDD 2 Activity
Indicateurs lumineux	1 - DEL RAID
Tension d'entrée	110 ~ 240 AC
Tension de sortie	12 DC
Courant de sortie	3 A
Température de fonctionnement	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Température de stockage	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
Humidité	Humidité relative de 20 à 80 %
Poids brut	4.9 lb [2.2 kg]
Inclus dans le paquet	1 - Boîtier sans tiroir pour double HDD SATA 3,5 pouces USB 3.0/eSATA
Inclus dans le paquet	1 - Câble eSATA
Inclus dans le paquet	1 - Câble USB 3.0
Inclus dans le paquet	2 - Clés pour baie
Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord/GB/EU)
Inclus dans le paquet	1 - Manuel d'instruction

Certifications, Reports and Compatibility

