

Boîtier RAID USB 3.0 / eSATA externe pour 2 disques durs SATA III de 3,5" avec UASP et ventilateur - Noir

Product ID: S3520BU33ER



Le boîtier RAID à 2 baies S3520BU33ER constitue une solution de stockage externe haute performance permettant de créer une matrice RAID sécurisée avec 2 disques durs SATA de 3,5 pouces. Il est également possible de le connecter à votre ordinateur grâce à un port USB 3.0 ou eSATA.

Pour un transfert rapide des données et une excellente performance de vos disques SATA III, le boîtier RAID prend en charge des vitesses SATA III complètes (jusqu'à 6 Gb/s), ainsi que des vitesses USB 3.0 complètes (jusqu'à 5 Gb/s). Une fois connecté par USB, il prend en charge UASP qui assure une performance jusqu'à 70 % plus rapide qu'un port USB 3.0 conventionnel lorsqu'il est utilisé avec un contrôleur compatible UASP (voir notre performance ci-dessous).

Le boîtier, qui prend en charge les modes JBOD, Spanning, RAID 0 et RAID 1 propose plusieurs options pour personnaliser l'installation de vos disques en fonction de vos besoins de stockage.

Le boîtier RAID externe est fait d'aluminium de qualité supérieure, plus durable et plus fiable, et comporte un ventilateur intégré qui améliore la ventilation et assure un meilleur milieu de fonctionnement à vos disques.

Le boîtier pour disque dur constitue une solution flexible pour accroître la capacité de stockage et de sauvegarde de votre ordinateur, avec prise en charge de disques durs d'une grande capacité (testé jusqu'à 4 To).

Pour assurer la compatibilité avec votre système informatique, le modèle S3520BU33ER 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™.

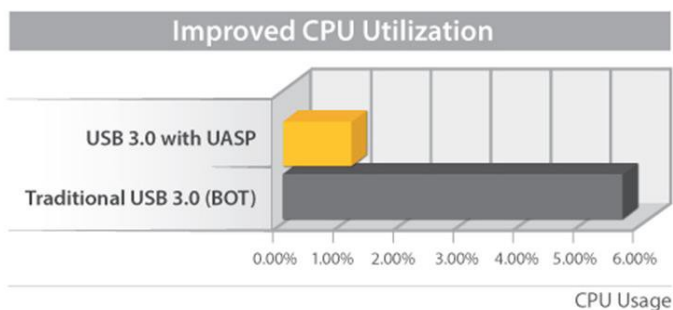
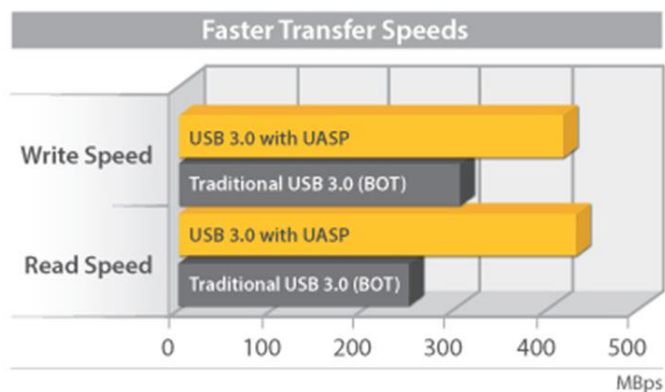
Il bénéficie de la garantie à vie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique gratuite à vie.

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.



Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Entreprises qui requièrent un stockage RAID externe à des fins de redondance de données.
- Professionnels et passionnés d'édition vidéo ou de photographies travaillant sur des très grandes tailles de fichier.
- Transférez d'importants fichiers entre plusieurs ordinateurs, rapidement et en toute sécurité, sans réseau
- Situations nécessitant un transfert de stockage facile entre différents systèmes informatiques et un stockage externe grand volume pour les sauvegardes et l'archivage.

Features

- Prise en charge UASP (révision 1.0 des spécifications du protocole Attached SCSI)
- Connexion hôte eSATA ou USB
- Compatible avec les disques SATA révision I/II/III (1,5/3/6 Gb/s)
- Matériel RAID
- Compatible avec une installation plug-and-play
- Baie pour deux disques
- Ventilateur intégré

Matériel	Warranty	2 Years	
	Disques compatibles	SATA	
	ID du chipset	JMicron - JMS562	
	Installation du disque	Fixe	
	Interface	eSATA	
		USB 3.0	
	Nombre de baies 3,5 pouces internes	2	
	Nombre de disques	2	
	Taille du disque	3.5in	
	Type ventilateur à roulement	Roulement à bille	
	Ventilateur(s)	Oui	
Ventilateurs	1 - 40 mm		
Performance	Capacité échange à chaud	Oui	
	Capacité max. de disque	Actuellement testé avec des disques durs de 7 200 tr/min pouvant atteindre 4 To	
	Modes RAID pris en charge	BIG (répartition ou concaténation) JBOD - (« Just a Bunch of Disks » : simple concaténation de disques) RAID 0 (entrelacement de disques) RAID 1 (duplication de disques)	
	MTBF	30 000 heures	
	Prise en charge multiplicateur de port	Oui	
	Prise en charge UASP	Oui	
	RAID	Oui	
	Type et débit	USB 3.0 - 5 Gb/s SATA III (6 Gbps)	
	Connecteur(s)	Connecteurs de disque	Données et alimentation SATA combinées (7 + 15 broches) Prise
		Connecteurs hôte	eSATA (7 broches , données) Femelle USB Type-B (9 broches) USB 3.0 Femelle
Logiciel	Certifié Microsoft WHQL	Oui	

	Compatibilité système d'exploitation	OS independent; No software or drivers required
Indicateurs	Indicateurs lumineux	1 - DEL d'alimentation pour boîtier 1 - DEL d'activité du disque 1 1 - DEL d'activité du disque 2
Alimentation	Adaptateur d'alimentation inclus	Adaptateur secteur inclus
	Center Tip Polarity	Positif
	Consommation électrique	36
	Courant de sortie	3 A
	Tension de sortie	12 DC
	Tension d'entrée	100 ~ 240 AC
	Type de prise	M
Conditions environnementales	Humidité	HR de 20 % ~ HR de 80 %
	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)
Caractéristiques physiques	Couleur	Noir
	Hauteur du produit	3.3 in [85 mm]
	Largeur du produit	4.4 in [113 mm]
	Longueur du produit	6.9 in [176 mm]
	Poids du produit	21.9 oz [620 g]
	Type de boîtier	Aluminium et plastique
Informations d'emballage	Poids brut	3 lb [1.4 kg]
Contenu du paquet	Inclus dans le paquet	1 - Boîtier USB 3.0/eSATA RAID pour disque dur 1 - Câble eSATA 1 - Câble USB 3.0 1 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord / EU / UK) 1 - Jeu de patins en caoutchouc 1 - Manuel d'instruction

Product appearance and specifications are subject to change without notice.