

Boîtier RAID à Double Baie pour Disque Dur USB 3.0 Super speed Externe 3,5" SATA

N° de produit: SAT3520U3SR



Le boîtier RAID USB 3.0 SAT3520U3SR transforme deux disques durs SATA 3,5 pouces (SATA I, SATA II, SATA III) en matrice RAID externe par le biais d'une connexion USB 3.0. Les disques grande capacité (testés jusqu'à 4 To par baie) peuvent être utilisés pour améliorer nettement les capacités de stockage/sauvegarde de votre ordinateur.

Que ce soit pour sa grande capacité ou pour la redondance de données, ce boîtier pour deux disques durs USB 3.0 est la solution grâce à sa prise en charge de plusieurs modes RAID (RAID 0, RAID 1, JBOD) qui lui permet de répondre à vos besoins. Le boîtier de disque dur prend également en charge le fonctionnement non RAID, de sorte que les disques peuvent être utilisés indépendamment.

Conforme aux spécifications SuperSpeed USB 3.0 qui peut fournir jusqu'à 5 Gb/s de bande passante (soit 10 fois plus que le USB 2.0), le boîtier RAID SAT3520U3SR facilite et accélère le transfert ou le flux de grand volume de données. Bien que le boîtier pour deux disques durs fonctionne à des vitesses de pointe lorsqu'il est connecté à un ordinateur hôte USB 3.0, sa rétrocompatibilité avec les connexions USB 2.0 le rend plus que convenable avec les anciens systèmes.

Grâce à un ventilateur intégré, le SAT3520U3SR peut vous permettre de prolonger la durée de vie de vos disques durs. Il bénéficie en outre de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique gratuite à vie.

Certifications, rapports et compatibilité





Applications

- Entreprises qui requièrent un stockage RAID externe à des fins de redondance de données.
- Situations nécessitant un transfert de stockage facile entre différents systèmes informatiques et un stockage externe grand volume pour les sauvegardes et l'archivage.
- Professionnels et passionnés d'édition vidéo ou de photographies travaillant sur des très grandes tailles de fichier.

Spécifications techniques

- Deux baies de disques durs fixes
- Prise en charge des modes RAID suivants : 0, 1, JBOD
- Interface hôte compatible SuperSpeed USB 3.0 avec prise en charge de bande passante jusqu'à 5 Gb/s
- DEL d'alimentation/activité pour chaque baie
- Ventilateur de refroidissement 50mm.
- Compatible avec les disques SATA révision 1/2/3 (1.5/3.0/6.0 Gbps).
- Prise en charge de disques durs SATA de facteur de forme 3,5 pouces.

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Ventilateur(s)	Oui
Ventilateurs	1 - 50 mm
Interface	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
Type de bus	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
Nombre de disques	2
Taille du disque	3.5in

Disques compatibles	SATA
Installation du disque	Fixe
ID du chipset	ASMedia - ASM1051 Silicon Image - Sil5923

Performance

Vitesse max. de transfert de données	10 Gbit/s
Type et débit	USB 3.0 - 5 Gb/s
Prise en charge UASP	Non
Type et débit	SATA II (3 Gbps)
RAID	Oui
Modes RAID pris en charge	RAID 0 (entrelacement de disques) JBOD - (« Just a Bunch of Disks » : simple concaténation de disques) RAID 1 (duplication de disques)
Capacité max. de disque	Actuellement testé avec des disques durs de 5 400 tr/min pouvant atteindre 4 To par baie (8 To au total)

Connecteur(s)

Connecteurs de disque	2 - Données et alimentation SATA combinées (7 + 15 broches)
Connecteurs hôte	1 - USB 3.2 Type-B (9 broches, Gen 1, 5Gbps)

Logiciel

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) OSX Mountain Lion (10.8), Lion (10.7), Snow Leopard (10.6) Linux
--------------------------------------	--

Notes spéciales / Configuration

Configurations du système et du câblage Port USB 3.0 libre

Remarque <p>La capacité de partition maximale prise en charge pour un ancien système Windows 32 bits est de 2 To. Windows limitera la taille de la partition à 2 To ; il ne détectera pas le ou les disques si la taille est supérieure à 2 To par disque dur/matrice.</p>

Indicateurs

Indicateurs lumineux 1 - Alimentation
2 - Alimentation/activité du disque

Alimentation

Source d'alimentation Adaptateur secteur inclus
Tension d'entrée 110V-240V AC
Tension de sortie 12V DC
Courant de sortie 3000 mA

Conditions environnementales

Température de fonctionnement 0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Température de stockage -20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Humidité Humidité relative de 10 % ~ 90 %

Caractéristiques physiques

Couleur Argent
Type de boîtier Aluminium et plastique
Longueur du produit 7.6 in [19.2 cm]
Largeur du produit 3.0 in [7.5 cm]
Hauteur du produit 4.9 in [12.5 cm]
Poids du produit 2.8 lb [1.3 kg]

Informations
d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	10.3 in [26.1 cm]
Package Width	6.0 in [15.2 cm]
Package Height	7.3 in [18.6 cm]
Poids brut	4.0 lb [1.8 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Boîtier pour deux disques durs
	1 - Câble USB 3.0
	1 - Ensemble de vis
	1 - Manuel d'instruction
	1 - Adaptateur d'alimentation universel
	3 - Fiche d'adaptateur d'alimentation (Amérique du Nord/UE/GB)
	1 - Manuel d'instruction

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