

## Adaptateur RAID pour 2 disques durs SATA - Carte contrôleur RAID avec connecteur SATA interne vers deux HDD SATA

StarTech ID: S322SAT3R



L'adaptateur RAID pour disque dur SATA à montage interne S322SAT3R vous permet de brancher deux disques durs SATA à un connecteur SATA unique sur votre carte mère et de constituer une matrice RAID matérielle.

Cet adaptateur RAID polyvalent est doté d'un contrôleur RAID matériel intégré et prend en charge les modes JBOD, BIG, RAID 0 et RAID 1, vous faisant profiter d'une capacité de disque supérieure, de la redondance des données ou d'une performance système améliorée.

Grâce aux deux câbles SATA inclus, vous avez tout ce qu'il vous faut pour assurer une installation simple. Cet adaptateur HDD plug-and-play est facile à installer et peut être monté directement sur votre disque sans matériel supplémentaire ni installation de logiciel.

Pour assurer la compatibilité avec votre système informatique, le modèle S322SAT3R 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™.

Afin d'obtenir une performance optimale et d'exploiter tout le potentiel de vos disques durs SATA III, ce contrôleur RAID HDD prend en charge la norme SATA III pour des vitesses de transfert pouvant atteindre 6 Gb/s en cas d'utilisation avec un contrôleur compatible.

Le S322SAT3R bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

## Applications

- Ajoute la redondance de données à votre ordinateur grâce à une matrice RAID réfléchie (RAID 1)
- Accroît la capacité de votre système informatique en ajoutant un lecteur de disque dur supplémentaire dans la matrice RAID (BIG) au moyen du même connecteur SATA unique de votre disque existant
- Augmente la performance du système en ajoutant en interne une matrice RAID 0 deux disques à un connecteur SATA unique
- Ajoutez des disques durs supplémentaires à un ordinateur équipé de connecteurs SATA limités

## Features

- Ajoute la prise en charge de deux disques RAID à un connecteur SATA unique interne
- Matériel RAID prenant en charge les systèmes RAID 0/RAID 1/BIG/JBOD
- Compatible avec les disques SATA révision I/II/III (1,5/3/6 Gb/s)
- conception peu encombrante, qui se monte directement sur votre disque
- Aucun logiciel ni pilote requis
- 2 câbles SATA inclus pour une installation simple

**Technical Specifications**

Warranty	2 Years
Disques compatibles	SATA
ID du chipset	Jmicron - JMS562
Installation du disque	Fixe
Interface	SATA
Nombre de disques	2
Capacité échange à chaud	Non
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)
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)
Prise en charge multiplicateur de port	Oui
RAID	Oui
Spécifications générales	Pour le mode JBOD, votre contrôleur SATA doit prendre en charge la fonction de multiplicateur de ports
Type et débit	SATA III (6 Gbps)
Vitesse max. de transfert de données	6 Gb/s
Connecteurs de disque	2 - SATA (7 broches ; données) Prise
Connecteurs hôte	1 - Données et alimentation SATA combinées (7 + 15 broches) Prise
Hauteur du produit	0.9 in [23 mm]
Largeur du produit	1 in [26 mm]
Longueur du produit	3 in [75 mm]
Poids du produit	0.4 oz [11.8 g]
Humidité	En fonctionnement 20 à 80 % Hors fonctionnement 15 à 90 %
Température de fonctionnement	5°C - 50°C (41°C to 122°C)
Température de stockage	-25°C - 70°C (-13°C to 158°C)
Poids brut	4.2 oz [120 g]
Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur RAID pour deux disques durs SATA à montage interne
Inclus dans le paquet	2 - Câble SATA (50 cm)

Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur d'alimentation LP4 vers SATA
Inclus dans le paquet	1 - Guide d'installation
Nombre de ports	2

**Certifications, Reports and Compatibility**

