

Boîtier adaptateur pour 2 disques durs SATA de 2,5" vers 3,5" avec RAID

N° de produit: 35SAT225S3R



Ce boîtier adaptateur à deux baies unique vous permet d'améliorer de manière simple et économique vos systèmes d'ancienne génération, comme les ordinateurs de bureau et les serveurs, en vous permettant d'installer deux SSD ou HDD de 2,5" dans une seule baie de 3,5".

Le boîtier adaptateur vous permet d'installer de nouveaux disques plus performants, comme les SSD, dans des systèmes d'ancienne génération qui ne prennent en charge que des disques durs 3,5". Ce boîtier permet aux entreprises et organisations d'améliorer la performance et la fiabilité de leur stockage de manière économique, sans mises à niveau onéreuses des systèmes informatiques. Il s'agit également d'une solution idéale pour les administrateurs et intégrateurs de systèmes qui souhaitent concevoir ou mettre à niveau un système avec des interfaces SATA limitées, afin de bénéficier des meilleures performances des disques SSD 2,5" ou d'une meilleure capacité grâce à la prise en charge de deux disques.

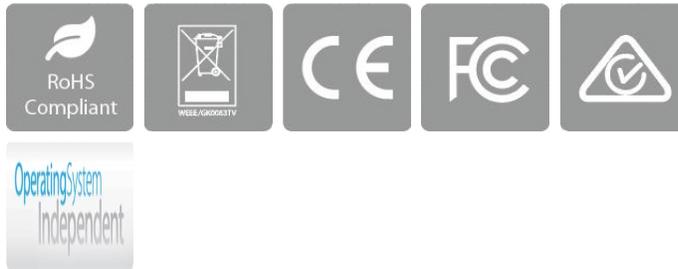
Le boîtier adaptateur vous permet d'installer deux disques SATA 2,5" dans une baie 3,5" interne ou externe, comme un support ou tiroir pour disque dur, ou un boîtier de disque dur 3,5". Afin d'utiliser toute la vitesse potentielle de vos disques durs SATA III, le convertisseur de disque prend en charge SATA III et permet une vitesse de transfert allant jusqu'à 6 Gb/s. Idéal pour les disques mesurant jusqu'à 9.5 mm, presque tous les disques SATA de 2,5" peuvent ressembler et fonctionner comme un disque de 3,5".

Le boîtier adaptateur est équipé du matériel RAID pour vous offrir une performance et une redondance des données accrues. Le boîtier prend en charge à la fois RAID 0 et RAID 1, ainsi que Spanning et JBOD, et vous permet de choisir votre mode de sauvegarde en ajustant simplement la position du commutateur RAID.

La fonctionnalité de RAID 1 est idéale dans un environnement de serveur échangeable à chaud, permettant une haute sécurité et fiabilité de vos données grâce à la redondance des données. Avec la prise en charge de RAID 0, vous pouvez associer la capacité de stockage des deux disques durs et améliorer les vitesses de lecture et d'écriture.

Vous pouvez installer le boîtier adaptateur dans un ordinateur de bureau ou un serveur. Il permet une utilisation dans une baie avec échange à chaud ou dans une installation plus fixe, permanente dans une baie de montage de disque dur 3,5" avec des trous de montage standards. Une fois installé, vous avez juste à insérer deux HDD/SDD 2,5" dans le boîtier adaptateur, sans aucun outil. Le boîtier en aluminium protège durablement les disques installés.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Mettez à niveau vos systèmes d'ancienne génération comme les ordinateurs de bureau et les serveurs
- Concevez ou mettez à niveau un ordinateur de bureau ou un serveur pour bénéficier d'une meilleure performance de deux HDD ou SDD 2,5" dans une baie 3,5", idéal pour les intégrateurs de système, les professionnels des IT et les prosommateurs
- Mettez à niveau vos systèmes informatiques de manière économique

Spécifications techniques

- Améliorez la performance de votre système en installant deux disques SSD/HDD 2,5" dans une baie 3,5"
- Dispose de matériel RAID - RAID 0, 1 plus JBOD et Spanning pour augmenter la performance du disque ou ajouter de la redondance
- Installation facile dans les baies 3,5" internes ou externes
- Prend en charge les normes SATA I, II et III (jusqu'à 6 Gb/s)
- Support TRIM pour une performance stable
- Boîtier durable en aluminium

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Touche de verrouillage	Non
Ventilateur(s)	Non
Nombre de disques	2
Taille du disque	2.5in
Disques compatibles	SATA
Installation du disque	Amovible
Nombre de baies 3,5 pouces internes	1
Hauteurs de lecteur prises en charge	9.5mm
ID du chipset	ASMedia - ASM1092R

Performance

Vitesse max. de transfert de données	6 Gbit/s
Prise en charge multiplicateur de port	Oui
RAID	Oui
Modes RAID pris en charge	RAID 0 (entrelacement de disques) RAID 1 (duplication de disques) BIG (répartition ou concaténation) JBOD - (« Just a Bunch of Disks » : simple concaténation de disques)

Connecteur(s)

Connecteurs de disque	1 - Données et alimentation SATA combinées (7 + 15 broches)
-----------------------	---

Logiciel

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

Notes spéciales /
Configuration

Remarque	La prise en charge des technologies TRIM et SMART est limitée dans une configuration RAID. Un contrôleur SATA prenant en charge le multiplicateur de ports est nécessaire, en plus du produit configuré en mode JBOD, pour garantir une prise en charge complète des technologies TRIM et SMART.
----------	--

Indicateurs

Indicateurs lumineux	1 - Erreur HDD baie 1 1 - Erreur HDD baie 2
----------------------	--

Conditions
environnementales

Température de fonctionnement	0°C to 55°C (32°F to 90°F)
Température de stockage	-20°C to 55°C (-4°F to 131°F)
Humidité	5 % ~ 65 %

Caractéristiques
physiques

Couleur	Silver & Black
Type de boîtier	Aluminium et plastique
Longueur du produit	5.7 in [14.6 cm]
Largeur du produit	4.0 in [10.2 cm]
Hauteur du produit	1.0 in [2.6 cm]
Poids du produit	7.9 oz [223.0 g]

Informations
d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	6.4 in [16.2 cm]
Package Width	4.5 in [11.4 cm]

Package Height	1.4 in [3.6 cm]
Poids brut	9.5 oz [270.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Convertisseur pour deux disques de 2,5" vers 3,5"
	4 - Vis de montage
	1 - Guide de démarrage rapide

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