

Rack amovible sans tiroir pour deux HDD / SSD SATA 2,5" dans baie de 3,5" - RAID

N° de produit: HSB225S3R



Ce rack HDD vous permet d'installer deux disques durs SSD ou SATA dans une baie frontale unique de 3,5 po. Avec une prise en charge RAID configurable, le rack de disque SATA fournit une solution idéale de stockage de données.

Configurez et organisez vos disques pour augmenter leurs capacités ou ajouter la redondance de données grâce à la fonctionnalité de matériel RAID intégrée. Ce rack de lecteur de disque dur offre des opérations indépendantes du système d'exploitation et du logiciel. À l'aide de plusieurs options RAID, telles que RAID 0, RAID 1, Spanning (fractionné) ou JBOD, vous pouvez créer la solution de stockage de données la plus adaptée à vos besoins.

Ce backplane SATA ne comporte pas de tiroir et est échangeable à chaud. Cela facilite l'installation et le retrait du disque du système informatique sans ouvrir le boîtier à chaque fois lorsque cela est nécessaire. En outre, vous optimisez la création de sauvegardes à des fins d'archivage et de récupération des données.

Le backplane et la baie de disque dur amovibles sont construits en aluminium durable pour des performances longue durée. Le backplane SATA comporte également des indicateurs à LED pour afficher l'alimentation et l'activité du disque dur, et le statut des disques, ce qui facilite la surveillance du statut de vos disques durs et de la matrice RAID.

Certifications, rapports et compatibilité





Applications

- Idéal pour les professionnels de l'informatique à la recherche d'une solution de gestion du stockage flexible, comme les intégrateurs et administrateurs de systèmes
- Créez votre plan de sauvegarde du stockage progressif ou hors site en connectant des disques échangeables à chaud à votre serveur ou votre ordinateur de bureau
- Gagnez du temps dans les environnements de travail au rythme effréné où les disques doivent souvent être remplacés

Spécifications techniques

- Interface de disque SATA III (6 Gb/s), compatible avec SATA I, II et III
- Augmentez la capacité, la performance ou la redondance des données de votre disque grâce à plusieurs modes RAID : RAID 0, RAID 1, Spanning
- Prend en charge jusqu'à deux disques durs/SSD SATA 2,5 po
- Baie à fixation frontale conçue pour l'installation dans toute baie standard 3,5 po
- La conception sans tiroir, avec des baies échangeables à chaud, facilite l'échange de disques dans le rack mobile
- Construction de qualité en aluminium durable
- Indicateurs à LED pour afficher l'alimentation et l'activité afin de surveiller vos disques durs en toute simplicité
- Fréquence d'insertion de 50 000
- Connexion d'alimentation et données d'un seul disque SATA

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Touche de verrouillage	Non
Ventilateur(s)	Non
Interface	SATA

Nombre de disques	2
Taille du disque	2.5in
Disques compatibles	SATA
Installation du disque	Amovible
Nombre de baies 2,5 pouces	2
Hauteurs de lecteur prises en charge	5mm 7mm 9.5mm
ID du chipset	ASMedia - ASM1092R

Performance

Support TRIM	Oui
S.M.A.R.T. Support	Oui
Type et débit	SATA III (6 Gbps)
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)
Capacité échange à chaud	Oui
Cycle d'insertion	50,000

Connecteur(s)

Connecteurs de disque	1 - 22 pin SATA Data + Power (7 + 15 pin) Receptacle
Connecteurs hôte	1 - Molex (4 broches , PWM) 1 - 7 pin SATA Data Receptacle

Notes spéciales / Configuration

Remarque	TRIM and SMART have limited support while in a RAID configuration. A SATA controller with Port Multiplier support is required, in addition to the product configured in JBOD mode, to provide full TRIM and SMART support.
----------	--

Indicateurs

Indicateurs lumineux	2 - Lien/Activité/Erreur
----------------------	--------------------------

Conditions environnementales

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

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Type de boîtier	Aluminium et plastique
Hauteur de disque max.	0.4 in [9.5 mm]
Longueur du produit	5.5 in [14.0 cm]
Largeur du produit	4.0 in [10.1 cm]
Hauteur du produit	1.0 in [2.5 cm]
Poids du produit	7.8 oz [220.0 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
---------------------	---

Longueur du Paquet	7.8 in [19.8 cm]
Package Width	5.9 in [15.0 cm]
Package Height	1.8 in [4.5 cm]
Poids brut	12.2 oz [345.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Rack mobile
	1 - Câble de données SATA
	1 - Adaptateur SATA vers LP4
	1 - Ensemble de vis pour l'installation
	1 - Guide de démarrage rapide

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