

Adaptateur RAID 2x SSD mSATA vers SATA 2,5" - TAA

N° de produit: 25SAT22MSAT



Grâce à l'adaptateur mSATA vers SATA 25SAT22MSAT, augmentez nettement la performance de votre système en ajoutant une matrice RAID pour deux disques SSD mSATA à toute application de disque HDD SATA 2,5 pouces.

Utilisez tout le potentiel de votre contrôleur SATA III avec des disques SSD mSATA réduisant les ralentissements avec des vitesses de transfert pouvant atteindre 6 Gb/s. Les disques SSD mSATA vous permettent également de faire des économies en diminuant votre consommation d'énergie par rapport à des disques à plateau standard.

Vous pouvez obtenir une plus grande capacité SSD ou redondance de données grâce au contrôleur pour deux disques SSD qui prend en charge plusieurs modes RAID (RAID 0, 1, BIG). L'adaptateur de disque SSD prend également en charge le fonctionnement non RAID (JBOD) lorsqu'il est associé à un contrôleur SATA, afin que les deux disques puissent être utilisés individuellement.

Protégez la longévité de votre disque avec une conception à cadre ouvert qui assure une dissipation maximale de la chaleur.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Apportez de la redondance de données à votre système SSD en ajoutant un disque SSD supplémentaire dans une matrice RAID (RAID1)
- Augmentez la capacité de votre système SSD en ajoutant un disque SSD supplémentaire dans une matrice RAID (RAID 0/BIG)
- Transformez deux disques SSD mSATA inutilisés en un lecteur à état solide SATA RAID matériel 2,5 pouces

Spécifications techniques

- Deux baies de disque SSD mSATA de format standard
- Prise en charge des normes RAID0, RAID1, JBOD, BIG
- Boîtier compact SATA 2,5 po
- Support de fixation en acier à cadre ouvert
- Compatibilité avec les disques et contrôleurs SATA révision I/II/III (1,5/3/6 Gb/s)

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Interface	SATA
Nombre de disques	2
Taille du disque	mSATA (Full Size & Half Size)
Disques compatibles	mSATA (Mini SATA)
Installation du disque	Fixe
ID du chipset	JMicron - JMS562

Performance

Vitesse max. de transfert de données	6 Gbit/s
Type et débit	SATA III (6 Gbps)
Prise en charge	Oui

multiplicateur de port

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 Non

MTBF 5,101,299 Hours

Connecteur(s)

Connecteurs de disque 2 - mSATA (52 broches , Mini SATA)

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

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation Indépendant du système d'exploitation - Aucun pilote ni logiciel d'installation requis.

Indicateurs

Indicateurs lumineux 1 - Activité du disque 1
1 - Défaillance du disque 1
1 - Activité du disque 2
1 - Défaillance du disque 2

Alimentation

Tension d'entrée 5V DC

Tension de sortie 5 DC

Conditions environnementales

Température de fonctionnement -40°C to 85°C (-40°F to 185°F)

Caractéristiques physiques

Couleur	Vert
Type de boîtier	Steel, Aluminum and Plastic
Longueur du produit	3.8 in [97 mm]
Largeur du produit	2.8 in [7 cm]
Hauteur du produit	0.3 in [0.7 cm]
Poids du produit	1.4 oz [39 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	6.9 in [17.5 cm]
Largeur du Colis	5.6 in [14.3 cm]
Hauteur du Paquet	1.3 in [3.4 cm]
Poids brut	3.8 oz [108.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur double mSATA vers SATA 2,5 pouces
	1 - Kit de vis de montage
	1 - Guide d'installation

Informations de garantie

Warranty	2 ans
----------	-------

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