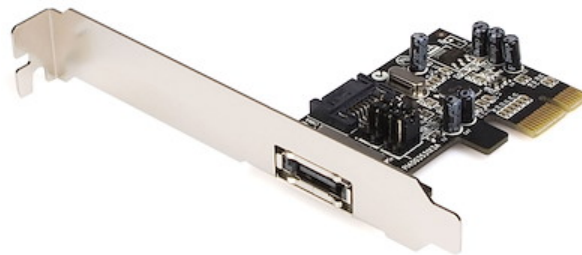


Carte contrôleur 1 port PCI Express eSATA II

N° de produit: PEXESATA1



Cette carte contrôleur eSATA transforme un logement PCI Express (1x) en un port SATA externe, afin de fournir une solution de stockage externe rapide et simple.

Prenant en charge les disques durs SATA 300 (SATA II) (rétrocompatibilité avec SATA /150) et des vitesses de transfert de données d'au plus 3 Gbps, cette carte contrôleur PCI Express eSATA constitue la solution idéale pour mettre à jour la capacité eSATA existante ou simplement pour ajouter un port SATA externe à votre ordinateur de bureau (PC).

Utilisant un chipset unique PCI Express natif, la carte contrôleur permet d'améliorer la compatibilité, la fiabilité et les performances, répondant ainsi à vos besoins de stockage externe. La carte contrôleur inclut également la prise en charge du multiplicateur de port avec basculement à base de commande, permettant la connexion de plusieurs disques durs externes sur un ordinateur hôte, via une connexion SATA.

La carte contrôleur eSATA PCI Express est également dotée d'un port SATA interne, qui peut être utilisé pour une installation de disque SATA (interne). Veuillez noter que le port SATA interne ne peut pas être utilisé simultanément avec le port SATA externe.

Certifications, rapports et compatibilité

Applications

- Fournit un port eSATA externe permettant la connexion des périphériques SATA tels que le stockage de disque dur externe.

Spécifications techniques

- Possibilité de sélection d'1 port eSATA externe ou d'1 port SATA interne. Prise en charge de la technologie des multiplicateurs de port basés sur FIS.
- Prise en charge d'un disque grande capacité avec adresse de bloc logique (LBA).
- Prise en charge de disque à branchement à chaud.
- Prise en charge de la mise en attente des commandes natives (NCQ).
- Conformité aux spécifications ATA 1.0 de série avec vitesses de transfert d'au plus 3.0 Gbps.
- Utilisation d'un chipset PCI Express unique.
- Supports d'installation pleine hauteur/faible encombrement inclus.
- Supports d'installation pleine hauteur/faible encombrement inclus.

Matériel

Politique de garantie	Lifetime
Nombre de ports	1
Interface	eSATA
Type de bus	PCI Express
Type de carte	Support standard (faible encombrement inclus)
ID du chipset	Silicon Image - SiI3531

Performance

Vitesse max. de transfert de données	3 Gbit/s
Type et débit	SATA 3 Gbit/s (SATA II)
Prise en charge multiplicateur de port	Oui
RAID	Non
Modes RAID pris en charge	JBOD - (« Just a Bunch of Disks » : simple concaténation de disques)

Connecteur(s)



Types de connecteur	PCI Express x1
Ports internes	SATA (7 broches , données)
Ports externes	eSATA (7 broches , données)

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Windows® 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1
	Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012
	Linux 2.6.x to 4.4.x <i>LTS Versions only</i>

Caractéristiques physiques

Longueur du produit	4.7 in [12 cm]
Largeur du produit	2.8 in [70 mm]
Hauteur du produit	0.8 in [20 mm]
Poids du produit	1.3 oz [37 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Package Length	6.9 in [17.5 cm]
Package Width	5.5 in [14 cm]
Package Height	1.2 in [30 mm]
Poids brut	4.9 oz [140 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	Carte eSATA PCI Express
	Câble SATA
	Support faible encombrement
	CD de pilote
	Manuel d'instruction

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

