

Adaptateur PCI Express à 4 Voies vers SFF-8643 pour SSD U.2 PCIe NVMe - Adaptateur SSD U.2 2.5" NVMe

Nº de produit: PEX4SFF8643



Libérez la performance de votre ordinateur de bureau ou de votre serveur avec cet adaptateur pour disque dur professionnel. La compatibilité avec les récents SSD U.2 NVMe, comme la gamme Intel® SSD 750, vous permet d'augmenter les vitesses de lecture et d'écriture et d'augmenter la productivité pour les applications qui manipulent intensivement les données.

Cet adaptateur pour disque dur permet de mettre à niveau les plateformes de cartes mères d'ancienne génération et votre système informatique existant, en augmentant la compatibilité avec les SSD U.2 NVMe plus récents, qui sont conçus pour répondre aux besoins haute performance des applications des centres de données et des entreprises actuels.

La carte adaptateur permet aux professionnels informatiques et aux intégrateurs de systèmes de mettre à niveau leur infrastructure informatique en installant la carte adaptateur dans les slots PCI-E des ordinateurs de bureau et serveurs. Mettre à niveau, plutôt que remplacer l'infrastructure informatique, améliore la performance de votre système de manière économique.

Les SSD U.2 NVMe permettent également de réaliser des économies d'énergie, représentant un atout pour les entreprises soucieuses de réduire les dépenses liées à l'énergie.

Les entreprises et les organisations avec des charges de travail en fichiers importantes peuvent améliorer leur productivité en mettant à niveau leurs applications de centre de données ou d'entreprise avec la capacité SSD U.2 NVMe. Les SSD U.2 sont jusqu'à 4 fois plus rapides que les SSD SATA, permettant des vitesses de lecture et d'écriture, un accès et un transfert des fichiers ainsi que des temps de démarrage très rapides. Les SSD U.2 NVMe sont également plus fiables que les disques durs SATA, permettant ainsi de passer moins de temps à attendre que l'ordinateur démarre et que les applications et fichiers chargent.

Grâce à la capacité du SSD U.2 NVMe, l'adaptateur pour disque dur améliore la productivité pour de nombreuses applications qui manipulent intensivement les données. Les professionnels, des

architectes et ingénieurs aux professionnels de santé, peuvent accéder et modifier rapidement de grands documents, feuilles de calcul, modèles 3D et rendus. Les professionnels créatifs, dont les créateurs de contenu et les infographistes, peuvent travailler plus efficacement sur des montages photo, des réalisations vidéo et des traitements de grands fichiers d'images et audio.

L'adaptateur permet également aux passionnés de jeux de gagner du temps, avec des temps de lancement et de changement de niveau bien plus rapides.

L'adaptateur SSD U.2 vous permet d'ajouter un SSD PCI-E NVMe de 2,5" dans un système informatique qui ne prend pas en charge les SSD U.2 PCI-E NVMe de façon native. L'adaptateur se connecte simplement au slot PCI Express 4 lignes ou plus de votre ordinateur et vous permet de brancher un SSD U.2 sur votre ordinateur grâce à l'interface SFF-8643 fournie, en utilisant un câble SFF-8643 vers U.2. L'adaptateur SSD PCI-E NVMe de 2,5" est compatible avec les cartes mères PCI-E 3.0 et 2.0.

L'adaptateur pour disque dur est livré avec un support pleine hauteur (pré-installé) et comprend également un support faible encombrement pour installer facilement la carte dans un ordinateur de format compact.

Le modèle PEX4SFF8643 bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Mettez à niveau vos applications de centre de données ou d'entreprise avec la capacité SSD U.2 NVMe
- Utilisez la performance avancée d'un SSD PCI-E NVMe 2,5" dans des charges de travail traitant d'importants volumes de données, idéal pour de nombreux professionnels, des architectes aux professionnels de santé
- Travaillez d'une manière plus efficace avec de grands fichiers pour la production et les montages audio/vidéo
- Améliorez la productivité des charges de travail traitant d'importants volumes de données, idéal pour les développeurs et les créateurs de contenu

Spécifications techniques

- **FONCTIONNALITÉ VERSATILE** : Cet adaptateur de lecteur SSD PCIe NVMe U.2 vous permet d'ajouter

un SSD NVMe U.2 de 2,5 pouces à un système informatique qui ne prend pas en charge le NVMe U.2 en natif - Compatible avec PCIe 3.0 / 2.0

- **FONCTIONNALITÉ VERSATILE** : Cet adaptateur de lecteur SSD PCIe NVMe U.2 vous permet d'ajouter un SSD NVMe U.2 de 2,5 pouces à un système informatique qui ne prend pas en charge le NVMe U.2 en natif - Compatible avec PCIe 3.0 / 2.0
- **PRODUCTIVITÉ AUGMENTÉE** : L'adaptateur PCIe vers SFF-8643 est jusqu'à quatre fois plus rapide que les SSD SATA, ce qui permet des vitesses de lecture/écriture extrêmement rapides, un accès et des transferts de fichiers à haut débit et démarrage rapides
- **INSTALLATION SIMPLE** : L'adaptateur de lecteur x4 PCIe 3.0 comprend des supports à profil plein (préinstallés) et à profil bas, ce qui facilite l'installation de la carte dans un PC - Prend en charge les DEL; Également compatible avec les slots PCIe x8/x16
- **LE CHOIX DES PROFESSIONNELS DE L'IT** : Conçu et fabriqué pour les professionnels de l'informatique, cet adaptateur PCIe NVMe U.2 conforme à la norme TAA est garanti pendant 2 ans, y compris une assistance technique multilingue gratuite à vie 24/5

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Ventilateur(s)	Non
Interface	PCI Express
Type de bus	PCI Express
Nombre de disques	1
Disques compatibles	U.2 (PCIe, NVMe, SFF-8643)

Performance

RAID	Non
------	-----

Connecteur(s)

Connecteurs de disque	1 - SFF-8643 (36 pin, x4 PCIe Gen 3)
Connecteurs hôte	1 - PCI Express x4

Indicateurs

Indicateurs lumineux	1 - Connecteur LED pour l'activité du disque
----------------------	--

Conditions environnementales

Température de	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
----------------	-----------------------------

fonctionnement

Température de stockage -25°C to 70°C (-13°F to 158°F)

Humidité 15 % ~ 90 %

Caractéristiques physiques

Couleur	Rouge
Type de boîtier	Acier
Longueur du produit	3.2 in [81 mm]
Largeur du produit	0.7 in [18 mm]
Hauteur du produit	1.7 in [4.4 cm]
Poids du produit	1.3 oz [38 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Package Length	7.0 in [17.7 cm]
Package Width	5.7 in [14.4 cm]
Package Height	1.2 in [31 mm]
Poids brut	3.9 oz [111 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur PCI Express x4 vers SFF-8643
	1 - Support faible encombrement
	1 - Support pleine hauteur (installé)
	1 - Guide de démarrage rapide

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