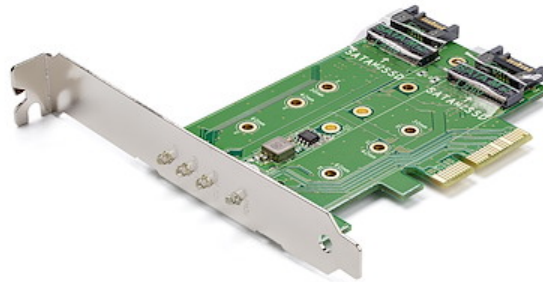


## Adaptateur SSD M.2 NGFF à 3 ports - 1x M.2 PCIe (NVMe), 2x M.2 SATA III - PCIe 3.0

N° de produit: PEXM2SAT32N1



Cette carte adaptateur SSD M.2 NGFF à 3 ports est l'une des seules cartes qui prend en charge à la fois les SSD M.2 PCI-E et les SSD M.2 SATA. Elle permet d'augmenter la capacité totale de stockage de votre ordinateur de bureau ou de votre serveur de façon polyvalente. De plus, puisqu'elle prend en charge un disque M.2 PCI-E haute vitesse, vous pouvez augmenter la vitesse et la performance de votre ordinateur.

Si vous recherchez une manière simple et discrète d'augmenter le stockage de votre ordinateur, cette carte peut vous être utile. La carte offre une plateforme pour ajouter jusqu'à trois SSD M.2 à presque tous les ordinateurs possédant un slot PCI-E. Elle prend en charge les SSD M.2 SATA courants, ainsi que les disques M.2 PCI-E haute performance plus récents. Désormais, vous disposez d'une manière simple et efficace pour améliorer le stockage de votre ordinateur, indépendamment du type de disques M.2 que vous utilisez.

Lorsque vous coupez cette carte avec un disque M.2 PCI Express, vous améliorez considérablement la performance de votre ordinateur. Grâce à la prise en charge de PCI Express 3.0 (jusqu'à 40 Gb/s), vous pouvez installer le dernier SSD M.2 PCI-E haute performance dans votre ordinateur. L'amélioration de performance vous permet de travailler plus rapidement.

Grâce à leur performance et à leur taille, les disques M.2 sont couramment utilisés dans les ordinateurs portables. Si votre ordinateur portable ne fonctionne plus mais que le disque M.2 est toujours fonctionnel, cette carte peut vous aider à récupérer vos données. Une fois que le disque M.2 est installé et la récupération des données effectuée, vous pouvez continuer à utiliser le disque pour stocker et sauvegarder des données.

Cette carte M.2 vous permet de tirer parti des avantages de taille et de performance des SSD M.2 NGFF. Les disques M.2 sont plus petits que les disques de plateaux normaux ou que les SSD mSATA, vous pouvez donc les installer dans des ordinateurs et serveurs de format compact, ou dans des zones plus étroites de votre ordinateur.

Aucune crainte à avoir : vos SSD M.2 sont compatibles avec la carte adaptateur. Elle prend en charge

les tailles de disques les plus courantes, dont 2280, 2260, 2242 et 2230.

Le modèle PEXM2SAT32N1 bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

## Certifications, rapports et compatibilité



## Applications

- Augmentez la capacité de stockage interne de votre ordinateur standard ou compact
- Accédez à des données et récupérez-les à partir de pratiquement n'importe quel SSD M.2, comme des disques provenant d'ordinateurs portables et d'autres ordinateurs
- Optimisez votre système pour des applications intensives d'E/S comme les suites bureautiques, l'édition photo ou vidéo, et les lecteurs multimédias
- Installez la carte comme composant matériel vital pendant la mise à niveau ou la conception de votre ordinateur

## Spécifications techniques

- **PRODUCTIVITÉ AUGMENTÉE** : La carte NVME M.2 fournit une plate-forme pour jusqu'à 3x SSD M.2 à tout ordinateur disposant d'un emplacement PCIe. Elle prend en charge les disques SSD M.2 SATA courants et les nouveaux disques M.2 PCIe hautes performances
- **PERFORMANCE SUPÉRIEURE** : Cette carte adaptateur PCIe M.2 à 3 ports fonctionne avec 2 disques SATA M.2 et un seul disque NVMe M.2 avec prise en charge de PCIe 3.0 x4 (40Gbps) ; Comprend des supports standard et à profil bas ; DEL d'alimentation/d'activité
- **COMPATIBILITÉ MAXIMALE** : Cette carte adaptateur PCIe M.2 est compatible avec les disques M.2 SATA (clé B) et M.2 NVMe (clé M) ; Tailles de disque prises en charge : 2280, 2260, 2242 et 2230 ; Vompatible avec un emplacement PCIe x4 ou supérieur
- **AIDE À LA RÉCUPÉRATION DES DONNÉES** : Pour un PC en panne avec un lecteur M.2 en marche, branchez la carte M.2 SATA à votre PC pour récupérer vos données ; un port SATA se connecte à un lecteur pour un transfert de données ou une récupération de disque

- LE CHOIX DES PROFESSIONNELS DE L'IT : Conçue et fabriquée pour les professionnels de l'IT, cette carte adaptateur PCIe M.2 à 3 ports conforme à la norme TAA est soutenue pendant 2 ans et bénéficie d'une assistance technique multilingue gratuite à vie 24/5

---

## Matériel

Politique de garantie	2 Years
Nombre de ports	3
Interface	M.2 SATA
	SATA
	M.2 PCIe
Type de bus	PCI Express
Type de carte	Support standard (faible encombrement inclus)
Style de port	Intégré à la carte
Normes de l'industrie	Spécification Serial ATA 3.0 - SATA I/II/III (1,5/3/6 Gb/s)
	PCI Express 3.0

---

## Performance

Type et débit	SATA III (6 Gbps)
Prise en charge multiplicateur de port	Non
Bootable	Oui
RAID	Non
ATAPI Support	Oui
MTBF	50 000 heures

---

## Connecteur(s)

Types de connecteur	1 - PCI Express x4
Ports internes	2 - M.2 (SATA, B-Key, NGFF)
	1 - M.2 (PCIe, M-Key, AHCI/NVMe, NGFF)

## 2 - SATA (7 broches , données)

### Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	OS Independent; No additional drivers or software required  <strong>Note:</strong> When installed in a compatible operating system, the card is natively supported and doesn't require any additional drivers or software. However, your operating system must natively support PCIe SSDs (NVMe - Non-Volatile Memory Express).
--------------------------------------	---

### Notes spéciales / Configuration

Configurations du système et du câblage	<p>Un ordinateur compatible avec PCI Express (PCI-E) et un slot PCI Express x4, x8 ou x16 disponible</p> <p>Un ou deux ports SATA hôtes sur l'ordinateur hôte (par exemple, les ports de la carte contrôleur SATA ou de la carte mère SATA dans votre ordinateur)</p> <p>Un système d'exploitation qui prend en charge les SSD PCI-E (NVMe) de façon native, comme :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Windows® 8 et version ultérieure</li> <li>- Mac OS 10.10.3 et version ultérieure</li> </ul>
Remarque	Le débit maximum de cette carte est limité par l'interface de bus. Si elle est utilisée avec des ordinateurs compatibles PCI Express Gen 1.0, le débit maximal est de 2,5 Gb/s par voie. Si elle est utilisée avec des ordinateurs compatibles PCI Express Gen 2.0, le débit maximal est de 5 Gb/s par voie.

### Indicateurs

Indicateurs lumineux	<p>3 - Statut/activité du disque M.2</p> <p>1 - Alimentation</p>
----------------------	--

### Alimentation

Tension d'entrée	12V DC
------------------	--------

### Conditions environnementales

Température de fonctionnement	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
Température de stockage	-25°C to 70°C (-13°F to 158°F)

Humidité Humidité relative de 20~80 % (sans condensation)

#### Caractéristiques physiques

Couleur	Vert
Type de boîtier	Acier
Longueur du produit	4.7 in [12 cm]
Largeur du produit	0.8 in [20 mm]
Hauteur du produit	4.7 in [12 cm]
Poids du produit	2.3 oz [65 g]

#### Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Package Length	5.1 in [13 cm]
Package Width	6.4 in [16.2 cm]
Package Height	1.3 in [32 mm]
Poids brut	4.5 oz [127 g]

#### Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Carte adaptateur SSD M.2 NGFF 3 ports
	1 - Support faible encombrement
	3 - Vis de montage M.2
	3 - Entretoises de montage M.2
	3 - Écrous de montage M.2
	1 - Tournevis
	1 - Guide de démarrage rapide

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