

Adaptateur PCIe M.2 - PCIe x16 vers Quad SSD M.2 NVMe ou AHCI - Carte Adaptateur M.2 vers PCI Express 4.0, 7,8GBps/Disque - Bifurcation Requise - Compatible Windows/Linux

N° de produit: QUAD-M2-PCIE-CARD-B



Ce Quad M.2 PCIe SSD Adapter ajoute jusqu'à 4 SSD PCIe M.2 haute performance (NVMe et AHCI) en utilisant l'emplacement PCIe x16 d'un ordinateur de bureau, d'une station de travail ou d'un serveur.

Profitez pleinement des performances rapides et de la taille compacte des disques solides internes PCIe M.2, avec des vitesses de lecture et d'écriture allant jusqu'à 7,8 Go/s par disque

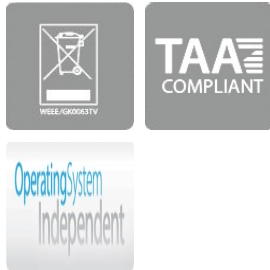
L'absence de puce embarquée entraîne une large compatibilité avec les systèmes. Cette carte nécessite une bifurcation PCIe, ce qui signifie qu'elle s'intègre facilement dans n'importe quel système disposant d'un emplacement PCIe x16 disponible et prenant en charge la bifurcation PCIe.

Utiliser le RAID logiciel, comme Storage Spaces (Microsoft) ou mdraid/mdadm (Linux), pour construire une matrice RAID, en ajoutant de la redondance ou en améliorant les performances du système.

L'adaptateur PCIe M.2 NGFF (clé M ou clé B+M) prend en charge les SSD PCIe NVMe et PCIe AHCI M.2, notamment les disques 2242, 2260, 2280 et 22110mm. La carte adaptateur PCIe M2. Adapter Card ne nécessite aucun logiciel ou pilote, ce qui signifie qu'elle fonctionne avec la plupart des systèmes d'exploitation - si l'ordinateur/la carte mère prend en charge la bifurcation.

Le support ventilé préinstallé à profil complet augmente le flux d'air pour améliorer la dissipation de la chaleur, ce qui aide à maintenir des températures de fonctionnement optimales et fiables.

Certifications, rapports et compatibilité



## Applications

- Connectez quatre SSD PCIe M.2 à votre ordinateur de bureau ou à votre serveur pour augmenter la vitesse du système et le stockage interne des données
- Obtenez un accès ultra-rapide aux données, idéal pour les postes de travail haute performance

## Spécifications techniques

- HAUTES PERFORMANCES : Installez 4 SSD PCIe M.2 (NVMe/AHCI) dans un PC/serveur via un emplacement PCIe 4.0 x16 disponible pour un accès ultra-rapide aux données, capable d'atteindre des vitesses de lecture/écriture jusqu'à 7,8 Go/s par disque
- COMPATIBILITÉ ÉTENDUE : Cette carte adaptateur a été testée pour garantir sa compatibilité avec les Samsung 980 Pro/970 EVO/950 EVO/SM951 et autres SSD PCIe M-Key M.2 de 2242/2260/2280/22110mm | Non compatible avec les disques M.2 basés sur SATA
- COMPATIBILITÉ BACKWARDS : Pour cartes mères PCIe 3.0 avec bifurcation PCIe et un emplacement PCIe x16 | La bifurcation PCIe est requise | Cet adaptateur M.2 fonctionne avec la plupart des stations de travail et OS de serveurs tel Win/Windows Server/Linux
- FONCTIONNALITÉ DU RAID LOGICIEL : L'adaptateur permet d'accéder aux SSD PCIe M.2 individuellement. Avec l'OS/logiciel RAID tiers, créez une matrice pour ajouter de la redondance, plus de capacité/de performance grâce au RAID 0/RAID 1/RAID 5/RAID 10/JBOD
- SUPPORTS VENTILÉS : Cette carte adaptateur est livrée avec un support préinstallé de profil complet. Le support permet une meilleure circulation de l'air, ce qui contribue à maintenir des performances optimales tout en évitant le blocage du disque

---

### Matériel

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| Politique de garantie | 2 Years     |
| Interface             | M.2 PCIe    |
| Type de bus           | PCI Express |
| Nombre de disques     | 4           |

|   |   |
|---|---|
| Taille du disque                        | 22 mm - M.2 NVMe  |
| Disques compatibles                     | M.2 (PCIe, NVMe, M-Key, NGFF)   |
| Installation du disque                  | Fixe  |
| Hauteurs de lecteur prises en charge    | 2242  |
|   | 2260  |
|   | 2280  |
|   | 22110   |
| <hr/>                                   |   |
| Performance                             |   |
| Type et débit                           | PCI Express 4.0 (16 Gbps per lane)  |
| RAID                                    | Non   |
| Capacité échange à chaud                | Non   |
| MTBF                                    | 4 353 192 heures  |
| <hr/>                                   |   |
| Connecteur(s)                           |   |
| Connecteurs de disque                   | 4 - M.2 (NVMe, M-Key, PCIe x4)  |
| Connecteurs hôte                        | 1 - PCI Express x16   |
| <hr/>                                   |   |
| Logiciel                                |   |
| Compatibilité système d'exploitation    | Aucun pilote ou logiciel requis   |
| <hr/>                                   |   |
| Notes spéciales / Configuration         |   |
| Configurations du système et du câblage | Pour que les disques multiples soient détectés par le système hôte, le support de bifurcation est nécessaire sur l'ordinateur/la carte mère   |
| Remarque                                | Les SSD NVMe nécessitent des pilotes fournis par le fabricant du disque ou peuvent être fournis nativement par le système d'exploitation (Windows® 8 et ultérieur). Les versions antérieures de l'OS n'offrent pas de prise en charge native de NVMe. |
|   | Consultez la documentation fournie avec l'ordinateur/la carte mère pour savoir comment activer et configurer la   |

bifurcation PCIe

Indicateurs

Indicateurs lumineux 4 - Broches d'en-tête, pour l'activité du lecteur

Conditions environnementales

Température de fonctionnement -40°C to 80°C (-40°F to 176°F)

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

Humidité 15 ~ 90% HR

Caractéristiques physiques

Couleur Rouge

Longueur du produit 5.0 in [12.8 cm]

Largeur du produit 11.4 in [29.0 cm]

Hauteur du produit 0.9 in [2.3 cm]

Poids du produit 4.5 oz [128.0 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet 1

Longueur du Paquet 11.5 in [29.2 cm]

Largeur du Colis 6.9 in [17.4 cm]

Hauteur du Paquet 1.3 in [3.3 cm]

Poids brut 9.7 oz [276.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet 1 - Carte adaptateur PCIe vers M.2

1 - Guide de démarrage rapide

1 - Ensemble de vis de montage

Informations de  
garantie

Warranty

2 ans

---

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