

Adaptateur M.2 vers U.3 pour Disque SSD M.2 NVMe - Adaptateur/Convertisseur Hôte PCIe M.2 vers U.3 2,5" (SFF-TA-1001), Conforme TAA - Facteur de Disque 2,5"

Nº de produit: 1M25-U3-M2-ADAPTER



Convertissez et connectez un SSD PCIe M.2 NVMe/AHCI à un facteur de forme de 2,5 pouces pour l'installer dans une baie de lecteur U.3 ou un fond de panier.

Changez le facteur de forme d'un disque M.2 NVMe 2242, 2260 ou 2280 tout en conservant les vitesses de lecture et d'écriture PCIe Gen 4. Cet adaptateur a été conçu sans chipset pour maintenir les performances lors de l'adaptation d'un disque M.2 à un facteur de forme de 2,5 pouces.

L'adaptateur hôte M.2 vers U.3 est compatible avec tous les systèmes d'exploitation, notamment Windows, macOS et Linux. Aucun pilote ou logiciel supplémentaire pour l'installation et le fonctionnement. L'adaptateur comprend le matériel de montage du lecteur M.2 et de l'adaptateur U.3.

L'adaptateur hôte M.2 vers U.3 est rétrocompatible avec les versions antérieures des disques M.2 PCIe NVMe. Il n'est pas compatible avec les contrôleurs hôtes SATA ou SAS, les disques SSD M.2 SATA ou les interfaces hôtes U.2.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Connectez un SSD M.2 NVMe à un ordinateur ou à un serveur via une connexion U.3 (SFF-TA-1001) disponible pour augmenter la capacité de stockage des données
- Améliorer la productivité des applications à forte intensité de données, ce qui en fait la solution idéale pour les développeurs et les créateurs de contenu

Spécifications techniques

- **COMPATIBILITÉ** : Cet adaptateur de disque est compatible avec les interfaces hôtes U.3 (SFF-TA-1001) et les disques SSD PCIe M.2 NVMe/AHCI uniquement et ne prend pas en charge les contrôleurs hôtes SATA/SAS/U.2 ou les SSD M.2 basés sur SATA; Conforme TAA
- **PERFORMANCE TOTALE** : Changez le facteur de forme d'un disque M.2 NVMe 2242/2260/2280 tout en préservant les vitesses de lecture et d'écriture; La conception sans chipset garantit une absence de perte de performance lors de l'adaptation aux disques 2,5"
- **INSTALLATION SANS SINISTRE** : L'adaptateur hôte M.2 vers U.3 fonctionne avec tous les OS; L'adaptateur M2 vers U.3 ne nécessite aucun pilote/logiciel supplémentaire; Les vis de montage du lecteur/l'adaptateur sont incluses pour une installation efficace
- **SUPPORT M.2 NVME VERSATILE** : Supporte les disques M.2 avec des dissipateurs thermiques et permet une meilleure circulation de l'air; Pour les disques PCIe 4.0 et inf; SFF-TA-1001, pas compatible avec contrôleurs SATA/SAS/U.2 ou les SSD M.2 basés sur SATA
- **NOTRE AVANTAGE** : Le choix des professionnels de l'IT depuis plus de 30 ans; Ce convertisseur M2 vers U.3 est soutenu pendant deux ans et bénéficie compris l'assistance technique multilingue gratuite 24/5

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Ventilateur(s)	Non
Interface	U.3 (PCIe, NVMe, SFF-TA-1001)
Type de bus	PCI Express
Nombre de disques	1
Disques compatibles	M.2 (PCIe, NVMe, M-Key, NGFF)
Hauteurs de lecteur prises en charge	2242 2260

2280

Performance

S.M.A.R.T. Support	Oui
RAID	Non
Cycle d'insertion	60 cycles
MTBF	12 368 734 Heures

Connecteur(s)

Connecteurs de disque	1 - M.2 (NVMe, M-Key, PCIe x4)
Connecteurs hôte	1 - U.3 (PCIe, NVMe, SFF-TA-1001)

Logiciel

Compatibilité système	Aucun pilote ou logiciel requis d'exploitation
-----------------------	--

Notes spéciales / Configuration

Remarque	Les disques SSD NVMe peuvent nécessiter des pilotes supplémentaires, fournis par le fabricant, ou être pris en charge nativement par l'OS (Windows 8 et versions ultérieures - Mac OS 10.10.3 et versions ultérieures). Les versions antérieures de l'OS n'ont pas de support NVMe natif.
----------	---

Alimentation

Tension de sortie	3.3V DC
Courant de sortie	5A

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Température de stockage	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Humidité	Humidité relative de 15 % à 90 %

Caractéristiques

physiques

Couleur	Rouge
Longueur du produit	3.9 in [10.0 cm]
Largeur du produit	2.8 in [7.0 cm]
Hauteur du produit	0.3 in [7.0 mm]
Poids du produit	1.3 oz [37.0 g]

Informations
d'emballage

Longueur du Paquet	6.9 in [17.5 cm]
Largeur du Paquet	5.6 in [14.2 cm]
Hauteur du Paquet	1.3 in [3.3 cm]
Poids brut	4.7 oz [132.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur M.2 vers U.3
	1 - Guide de démarrage rapide

Informations de
garantie

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

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

