

Duplicateur de Disque M.2 NVMe vers 2,5/3,5 » SATA, Clonage/Dock de Disque SSD Autonome à Deux Baies, NVMe vers SATA / SATA vers NVMe Bidirectionnel, Jusqu'à 27 Go/min, TAA

N° de produit: N2-M2-SSD-DUPLICATOR



Effectuez un clonage bidirectionnel entre des SSD/HDD SATA 2,5/3,5 pouces et des M.2 NVMe sans ordinateur grâce à ce duplicateur de disque M.2 NVMe vers SATA. La duplication autonome secteur par secteur prend en charge le SATA III (6 Gbps) et fonctionne avec n'importe quel format de fichier.

Clonez un disque M.2 NVMe vers un SSD/HDD SATA 2,5"/3,5" ou inversement. Cette solution est idéale pour les mises à niveau matérielles, l'imagerie système ou la maintenance régulière. Le duplicateur prend en charge les tailles M.2 NVMe 2240, 2260 et 2280 et s'adapte à tous les disques SATA standard, combinant parfaitement les solutions de stockage modernes et anciennes.

La connexion hôte USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) offre un accès externe aux disques M.2 NVMe et SATA, facilitant le transfert de données entre systèmes sans nécessiter l'installation interne des disques.

Le duplicateur autonome M.2 NVMe vers SATA 2,5/3,5 pouces est portable et minimise l'encombrement sur le bureau. Il permet des sauvegardes de données instantanées et est idéal pour les professionnels de l'informatique en dépannage sur site, avec la possibilité de réimager et de redéployer des SSD/HDD M.2 NVMe et SATA sans station de clonage dédiée.

Le dock de clonage SSD dispose d'un design à chargement par le haut pour favoriser la circulation passive de l'air, assurant des températures constantes pendant les performances de pointe. Le duplicateur autonome prend en charge les secteurs de taille 4Kn, TRIM, SMART et UASP. Veuillez noter que le disque cible doit être égal ou supérieur en taille au disque source.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Clonage des données des disques SATA traditionnels vers des disques M.2 NVMe
- La fonction de duplication autonome est idéale pour la sauvegarde instantanée des données, la réimagerie des disques ou les déploiements
- Permettre un accès rapide aux disques M.2 NVMe et SATA SSD/HDD via une connexion hôte USB-C à 10 Gbps

Spécifications techniques

- CLONAGE BIDIRECTIONNEL STANDALONE : Copiez un disque M.2 NVMe vers un SSD/HDD SATA 2,5/3,5", ou clonez un disque SATA vers M.2 NVMe; Duplication secteur par secteur, jusqu'à 27 Go/min; Fonctionne avec n'importe quel format de fichier
- DOCK M.2 NVME ET SATA : La connexion hôte USB 10Gbps (USB 3.2) permet l'accès externe et le stockage des SSD/HDD M.2 NVMe et SATA; Effectuez le transfert de données sans installer les disques; Prend en charge jusqu'à SATA III et PCIe Gen3x2 (7,8Gbps)
- LARGE COMPATIBILITÉ : Aucun pilote, logiciel requis; La baie de lecteur SATA de type grille-pain convient à tous les lecteurs SATA standard de 2,5/3,5"; Le slot M.2 NVMe prend en charge les types 2242/2260/2280; Prend en charge les tailles de secteur 4Kn
- APPLICATIONS : Clonage des données des anciens disques SATA vers M.2 NVMe; Sauvegarde des données de M.2 NVMe vers un SSD/HDD SATA; Idéal pour les mises à niveau matérielles, l'imagerie et la maintenance de routine; Le câble USB-C est inclus
- COMPACT & CONVIVIAL : Le petit format nécessite un minimum d'espace de bureau; Les LED indiquent alimentation/activité disque/progression; La conception à chargement par le haut favorise un meilleur refroidissement passif pour des performances optimales

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Ventilateur(s)	Non
Type de bus	PCI Express

	USB-C
Nombre de disques	2
Taille du disque	22 mm - M.2 NVMe
Disques compatibles	M.2 (PCIe, NVMe, M-Key, NGFF)
	SATA
Installation du disque	Amovible
Nombre de baies 5,25 pouces externes	1
Hauteurs de lecteur prises en charge	2242
	2260
	2280
ID du chipset	JMS581D

Performance

Type et débit	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
Prise en charge UASP	Oui
4Kn Support	Oui
Type et débit	SATA III (6 Gbps)
Duplication Modes	Sector by Sector (Whole Drive)
Capacité échange à chaud	Oui

Logiciel

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

Notes spéciales / Configuration

Remarque	Pour la duplication, le lecteur cible doit être de taille égale ou supérieure à celle du lecteur source.
----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

La vitesse de duplication réelle varie en fonction du modèle de lecteur, de l'algorithme et d'autres facteurs. Les résultats peuvent varier.

Indicateurs

Indicateurs lumineux	4 - DEL de Progression : Indique les progrès de 25 %, 50 %, 75 % et 100 % au cours du processus de duplication
	2 - DEL du disque :
	Fixe : Indique que le lecteur M.2 est détecté
	Éteint : Une erreur s'est produite lors de la lecture du lecteur M.2 ou le lecteur M.2 a été retiré pendant la duplication

Alimentation

Source d'alimentation	Adaptateur secteur inclus
Tension d'entrée	100 - 240 AC
Courant d'entrée	1.5A
Tension de sortie	12V DC
Courant de sortie	3A
Center Tip Polarity	Positif
Type de prise	M
Consommation électrique	0.1W

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Température de stockage	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Humidité	10% ~ 85% HR

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Type de boîtier	ABS
Longueur de câble	39.4 in [100 cm]
Longueur du produit	5.5 in [14.0 cm]
Largeur du produit	3.9 in [10.0 cm]
Hauteur du produit	2.2 in [5.5 cm]
Poids du produit	10.3 oz [292.0 g]

Informations
d'emballage

Package Length	4.6 in [11.8 cm]
Package Width	9.8 in [24.9 cm]
Package Height	2.6 in [6.5 cm]
Poids brut	1.4 lb [0.6 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Dock Duplicateur M.2 NVMe/SATA
	1 - Câble USB-C
	2 - Caoutchouc M.2 Standoff
	1 - Adaptateur d'alimentation
	1 - Guide de démarrage rapide

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