

Clonador NVMe M.2 a SATA de 2.5/3.5 - Dock Duplicador Autónomo de 2 Bahías para SSD - Bidireccional NVMe a SATA / SATA a NVMe - hasta 27GBpm - TAA

ID del Producto: N2-M2-SSD-DUPLICATOR



Realice una clonación bidireccional entre unidades M.2 NVMe y SSD/HDD SATA de 2.5/3.5" sin necesidad de un ordenador, utilizando este duplicador de unidades M.2 NVMe a SATA. La duplicación autónoma sector a sector es compatible con SATA III (6Gbps) y funciona con cualquier formato de fichero.

Clone una unidad M.2 NVMe a una SSD/HDD SATA de 2.5"/3.5" o viceversa. Esta solución es ideal para actualizaciones de hardware, creación de imágenes del sistema o mantenimiento rutinario. El Duplicator Dock es compatible con los tamaños 2240, 2260 y 2280 M.2 NVMe y se adapta a todas las unidades SATA estándar, combinando a la perfección tanto las soluciones de almacenamiento heredadas como las modernas.

La conexión de host USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) proporciona acceso externo a las unidades M.2 NVMe y SATA, facilitando la transferencia de datos entre sistemas sin necesidad de instalar las unidades internamente.

El clonador autónomo M.2 NVMe a SATA de 2.5/3.5 pulgadas es portátil y minimiza el uso de espacio en el escritorio. Permite realizar copias de seguridad instantáneas de los datos y es ideal para los profesionales de TI cuando se trata de solucionar problemas in situ, con la capacidad de reimaginar y volver a instalar unidades SSD/HDD M.2 NVMe y SATA sin necesidad de una estación de clonación dedicada.

El SSD Cloner Dock cuenta con un diseño de carga superior para promover el flujo de aire pasivo para temperaturas consistentes durante el máximo rendimiento. El duplicador autónomo admite un tamaño de sector de 4Kn, TRIM, SMART y UASP. Tenga en cuenta que el disco de destino debe ser igual o mayor que el disco de origen.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad











## **Aplicaciones**

- Clone datos de unidades SATA heredadas a M.2 NVMe
- La función de duplicador independiente es ideal para realizar copias de seguridad instantáneas de datos, reimágenes de unidades o despliegues
- Permita el acceso rápido a unidades M.2 NVMe y SSD/HDD SATA a través de una conexión de host USB-C a 10 Gbps

## Características

- CLONACIÓN BIDIRECCIONAL AUTÓNOMA: Copie una unidad M.2 NVMe a una SSD/HDD SATA de 2,5/3,5", o clone de una unidad SATA a M.2 NVMe sin necesidad de un ordenador La duplicación sector a sector de hasta 27GB/min copia toda la unidad
- M.2 NVME Y SATA DOCK: La conexión de host USB a 10 Gbps (USB 3.2) permite el acceso externo para SSD/HDD M.2 NVMe y SATA Realice la transferencia de datos sin instalar las unidades internamente Admite hasta SATA III (6 Gbps) y PCIe Gen3x2 (7,8 Gbps)
- COMPATIBILIDAD AMPLIA: No necesita controladores ni software Se adapta a todas las unidades SATA estándar de 2,5/3,5" Admite los tipos 2242, 2260 y 2280 Admite tamaños de sector de 4Kn El disco de destino debe ser igual o mayor que el de origen
- APLICACIONES: Clone datos de unidades SATA heredadas a M.2 NVMe Realice copias de seguridad de datos de M.2 NVMe a una SSD/HDD SATA Ideal para actualizaciones de hardware e implementaciones de sistemas informáticos Se incluye cable USB-C
- COMPACTO Y FÁCIL DE USAR: Requiere un espacio mínimo de escritorio o almacenamiento Los LED indican la alimentación, la actividad de la unidad y el progreso El diseño de carga superior favorece una mayor refrigeración pasiva para un rendimiento óptimo

Hardware

Política de Garantía 2 Years

Ventilador(es) No





Tipo de Bus **PCI Express** 

USB-C

Cantidad de Unidades 2

Tamaño de la Unidad 22 mm - M.2 NVMe

**Unidades Compatibles** M.2 (PCIe, NVMe, M-Key, NGFF)

SATA

Instalación de la

Unidad

Extraíble

Cantidad de bahías externas de 5,25

pulgadas

1

Altura(s) posible(s) de 2242

la unidad

2260

2280

ID del Conjunto de

Chips

JMS581D

Rendimiento

Tipo y Velocidad USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s

Compatibilidad con

UASP

Sí

Sí 4Kn Support

Tipo y Velocidad SATA III (6 Gbps)

**Duplication Modes** Sector by Sector (Whole Drive)

Soporta Hot Swap Sí

Software

Compatibilidad OS Independiente del SO - No Necesita de Software ni

Controladores



Observaciones / Requisitos

Nota Para la duplicación, la unidad de destino debe tener un

tamaño igual o superior al de la unidad de origen.

La velocidad real de duplicación variará en función del modelo de unidad, el algoritmo y otros factores. Los

resultados pueden variar.

Indicadores

Indicadores LED 4 - LEDS de progreso: Indican el progreso del 25%,

50%, 75% y 100% durante el proceso de duplicación

2 - LEDs de Unidades:

Solid: Indica que la Unidad M.2 se ha detectado

Apagado: Hay un error en la lectura de la Unidad M.2 o

la Unidad M.2 se ha removido durante la copia

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Adaptador de alimentación de CA incluido

Incluido

Tensión de Entrada 100 - 240 AC

Corriente de Entrada 1.5A

Tensión de Salida 12V DC

Alimentación de Salida 3A

Polaridad Central Positivo

Tipo de Enchufe M

Consumo de Energía 0.1W

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa 0°C to 45°C (32°F to 113°F)

Temperatura de Almacenamiento -10°C to 70°C (14°F to 158°F)

Humedad HR de 10% ~ 85%



Características Físicas		
	Color	Negro
	Tipo de Gabinete	ABS
	Longitud del Cable	39.4 in [100 cm]
	Longitud del Producto	5.5 in [14.0 cm]
	Ancho del Producto	3.9 in [10.0 cm]
	Altura del Producto	2.2 in [5.5 cm]
	Peso del Producto	10.3 oz [292.0 g]
Información de la Caja		
	Longitud de la Caja	4.6 in [11.8 cm]
	Ancho de la Caja	9.8 in [24.9 cm]
	Altura de la Caja	2.6 in [6.5 cm]
	Peso (de la Caja) del Envío	1.4 lb [0.6 kg]
Contenido de la Caja		
Caju	Incluido en la Caja	1 - Dock Duplicador M.2 NVMe/SATA
		1 - Cable USB-C
		2 - Separador de Goma M.2
		1 - Adaptador de Alimentación
		1 - Guía Rápida de Inicio

st La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.