

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.

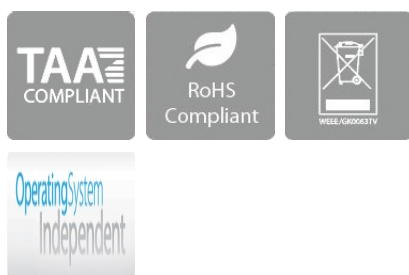
Clone una unidad M.2 NVMe a una SSD/HDD SATA de 2.5"/3.5" o viceversa. Esta solución es ideal para actualizaciones de hardware, creación de imágenes del sistema o mantenimiento rutinario. El Duplicador Dock es compatible con los tamaños 2240, 2260 y 2280 M.2 NVMe y se adapta a todas las unidades SATA 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 la unidad	2242
	2260
	2280
ID del Conjunto de Chips	JMS581D

#### Rendimiento

Tipo y Velocidad	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí
4Kn Support	Sí
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

Fuente de alimentación Adaptador de alimentación de CA 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	5.3 in [13.5 cm]
Ancho del Producto	3.9 in [10.0 cm]
Altura del Producto	2.2 in [5.5 cm]
Peso del Producto	10.9 oz [308 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

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

## Información Acerca de la Garantía

Warranty	2 Años
----------	--------

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