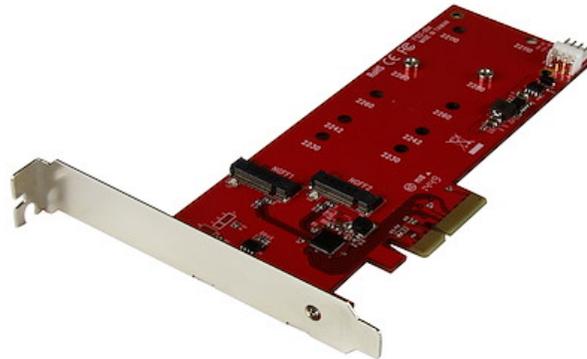


Tarjeta Controladora M.2 PCI Express para 2 SSD

ID del Producto: PEX2M2



Esta tarjeta controladora SSD M.2 le permite instalar dos unidades de disco sólido SATA (SSD) M.2 en su computadora, a través de PCI Express. Es posible instalar casi cualquier unidad M.2 directamente en la tarjeta, lo cual constituye una forma práctica y discreta de mejorar el rendimiento de su sistema informático.

Esta tarjeta controladora M.2 le permite aprovechar al máximo el rendimiento y ventajas de las unidades SSD NGFF ("Next Generation Form Factor", factor de forma de próxima generación). Las unidades M.2 son más pequeñas que las unidades de discos de tamaño convencional o que los discos SSD basados en mSATA, a fin de poder instalarlos en espacios más reducidos dentro del gabinete de su computador. Al liberar espacio en su computadora, también tendrá más espacio para actualizaciones adicionales de hardware.

Cuando se empareja la tarjeta con una unidad M.2, se obtiene un aumento de la velocidad en el rendimiento de su computadora, lo cual permite reemplazar su unidad de disco convencional con una unidad de disco sólido (SSD) M.2 SATA III (6Gbps) más rápida. Al instalar su sistema operativo en la unidad M.2, se obtendrá acceso más rápido a los archivos de uso frecuente y se podrá continuar utilizando su unidad DD convencional de mayor capacidad para el almacenamiento masivo.

Compatibilidad garantizada de las unidades SATA M.2 con la tarjeta. Compatible con los tamaños de unidad más comunes, como 22110, 2280, 2260, 2242 y 2230.

La controladora M.2 ofrece flexibilidad de instalación adicional, gracias a su diseño de doble perfil que se ajusta a los gabinetes de perfil bajo o estándar, lo cual la convierte en solución perfecta para computadoras de tamaño (factor de forma) pequeño o de tamaño grande.

Esta tarjeta controladora SSD M.2 se instala fácilmente, compatible a nivel nativo con el sistema operativo y no requiere controladores ni software adicionales.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Acceda a datos y recupérelos desde casi cualquier unidad SSD M.2, como las unidades que se extraen de ordenadores portátiles y otros ordenadores
- Conecte una unidad M.2 a su computadora, a través de PCI Express
- Instale almacenamiento rápido M.2 en una computadora de escritorio, a la vez que se mantienen disponibles unidades de disco convencional más grandes para almacenamiento masivo
- Aproveche al máximo sus unidades de disco SSD al instalar de forma discreta dos unidades AHCI SATA III dentro de la torre de su computadora

Características

- **MEJORE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO:** Permite la compatibilidad con dos SSD M.2 SATA a través de PCI Express - Una solución rentable para aumentar la capacidad de almacenamiento de su sistema - No requiere software ni controladores adicionales
- **MEJOR RENDIMIENTO:** Dos sockets M.2 B-Key que admiten velocidad SATA III (6 Gbps) - Admite Native Command Queuing (NCQ) - Alimentado por bus o por la fuente de alimentación de su ordenador mediante un conector de alimentación de disquete de 4 patillas
- **AMPLIA COMPATIBILIDAD:** Admite todos los tamaños estándar de unidades M.2 NGFF (22110, 2280, 2260, 2242, 2230) - Soportes y orificios de montaje ajustables - Compatible con PCIe x4, x8 o x16 - Incluye soportes de perfil completo/bajo y tornillos M.2
- **AUMENTE LA PRODUCTIVIDAD:** Esta tarjeta controladora SSD M.2 SATA doble es una opción ideal para recuperar datos entre unidades, crear una unidad de copia de seguridad redundante o mejorar el rendimiento general del sistema
- **LA ELECCIÓN DE LOS PROFESIONALES DE LA INFORMÁTICA:** Diseñada y fabricada para los profesionales de la informática, esta tarjeta está respaldada durante 2 años, incluyendo asistencia técnica multilingüe gratuita de por vida 24/5

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Cantidad de Puertos	2
Interfaz	M.2 SATA
Tipo de Bus	PCI Express
Tipo de Tarjeta	Perfil Estándar (incluye soporte para Perfil Bajo)
Estilo de Puerto	Integrado en la Tarjeta
Estándares Industriales	Especificación para conexión serial ATA 3.0 - SATA I/II/III (1,5/3/6Gbps)
	PCI Express 2.0
ID del Conjunto de Chips	ASMedia - ASM1062

Rendimiento

Tipo y Velocidad	SATA III (6 Gbps)
Soporte para Multiplicador de Puertos	No
RAID	No

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	1 - PCI Express x4
Puertos Internos	2 - M.2 (SATA, B-Key, NGFF)
	1 - SP4 (4 pines, Small Drive Power)

Software

Compatibilidad OS	OS Independent; No additional drivers or software required
-------------------	--

Observaciones / Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables	Ranura PCI Express x4 (retrocompatible con ranuras x8 y x16)
-------------------------------------	--

Nota	La transmisión máxima de esta tarjeta está limitada por la interfaz del bus. Si se utiliza con ordenadores equipados con PCI Express Gen 1.0, la transmisión máxima es 2,5Gbps por canal. Si se utiliza con ordenadores equipados con PCI Express Gen 2.0, la transmisión máxima es 5Gbps por canal.
------	--

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
Temperatura de Almacenamiento	-25°C to 70°C (-13°F to 158°F)
Humedad	HR de 20%~80% (sin condensación)

Características Físicas

Color	Rojo
Tipo de Gabinete	Acero
Longitud del Producto	7.1 in [18 cm]
Ancho del Producto	0.8 in [2 cm]
Altura del Producto	4.7 in [12 cm]
Peso del Producto	2.2 oz [62 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	8.6 in [21.9 cm]
Ancho de la Caja	6.3 in [15.9 cm]
Altura de la Caja	1.9 in [48 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	5.9 oz [168.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Tarjeta controladora SSD M.2 SATA 1 - Soporte de perfil bajo
---------------------	---

2 - Tornillos de Montaje de la unidad M.2

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