

Tarjeta PCIe Adaptadora para 2 SSDs M.2, PCI Express x8 o x16 a NVMe Doble o SSDs M.2 AHCI, PCI Express 4.0, 7,8Gbps por Unidad con Bifurcación - Windows o Linux

ID del Producto: DUAL-M2-PCI-E-CARD-B



Este adaptador de SSD M.2 PCIe doble añade dos SSD M.2 PCIe de alto rendimiento (NVMe y AHCI) en la ranura PCIe x8 o x16 de un ordenador de sobremesa, estación de trabajo o servidor.

Aproveche al máximo el rápido rendimiento y el tamaño compacto de las unidades de estado sólido internas PCIe M.2, con velocidades de lectura y escritura de hasta 7,8 GBps por unidad.

Sin chip a bordo se consigue una amplia compatibilidad de sistemas. Esta tarjeta requiere bifurcación PCIe, lo que significa que se integra fácilmente en cualquier sistema con una ranura PCIe x8 o x16 disponible que admita bifurcación PCIe.

Utilice el software RAID, como Storage Spaces (Microsoft) o mdraid/mdadm (Linux), para construir una matriz RAID, añadiendo redundancia o mejorando el rendimiento del sistema.

El adaptador PCIe M.2 NGFF (M Key o B+M Key) es compatible con las unidades SSD PCIe NVMe y PCIe AHCI M.2, incluyendo las unidades 2242, 2260, 2280 y 22110mm. La PCIe M.2 Adapter Card no requiere ningún software o controlador, lo que significa que funciona con la mayoría de los sistemas operativos, si el ordenador/placa base soporta la bifurcación.

Los soportes ventilados de perfil completo y bajo incluidos aumentan el flujo de aire para mejorar la disipación del calor, lo que ayuda a mantener temperaturas de funcionamiento óptimas y fiables.

La tarjeta DUAL-M2-PCI-E-CARD-B está respaldada durante 2 años por StarTech.com, incluyendo asistencia técnica multilingüe gratuita 24/5

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Conecte dos unidades SSD PCIe M.2 a su ordenador de sobremesa o servidor, a fin de mejorar la velocidad del sistema y aumentar el espacio de almacenamiento interno de datos
- Obtenga acceso ultrarrápido a los datos, ideal para estaciones de trabajo de alto rendimiento

Características

- **ALTO RENDIMIENTO:** Instale 2 unidades SSD PCIe M.2 (NVMe o AHCI) en un ordenador o servidor en una ranura PCI Express 4.0 (x8 o x16) para un acceso a los datos ultrarrápido de hasta 7,8Gbps por unidad
- **AMPLIA COMPATIBILIDAD:** Probada con unidades Samsung 980 Pro, 970 EVO, 950 EVO, SM951 y otras SSD M.2 PCIe de 2242/2260/2280/22110mm | No es compatible con las unidades M.2 basadas en SATA
- **RETROCOMPATIBLE:** Compatible con placas base PCIe 3.0 con bifurcación PCIe y una ranura PCIe x8 o x16 disponible | Se requiere bifurcación PCIe | Funciona con Windows, Windows Server y Linux
- **FUNCIONALIDAD RAID SOFTWARE:** Permite el acceso a unidades SSD M.2 PCIe de forma individual | Construya una matriz para añadir redundancia, mayor capacidad o rendimiento mediante RAID 0, RAID 1 o JBOD
- **SOPORTES VENTILADOS:** Soporte de perfil completo preinstalado con soporte de perfil bajo (media altura) incluido en la caja | Soportes ventilados que permiten un mejor flujo de aire

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Interfaz	M.2 PCIe
Tipo de Bus	PCI Express
Cantidad de Unidades	2
Tamaño de la Unidad	22 mm - M.2 NVMe

Unidades Compatibles	M.2 (PCIe, NVMe, M-Key, NGFF)
Instalación de la Unidad	Fijo
Altura(s) posible(s) de la unidad	2242
	2260
	2280
	22110

Rendimiento

Tipo y Velocidad	PCI Express 4.0 (16 GBps)
RAID	No
Soporta Hot Swap	No
MTBF	6.493.014 hrs

Conector(es)

Conectores de la Unidad	2 - M.2 (NVMe, M-Key, PCIe x4)
Conectores del Host	1 - PCI Express x8

Software

Compatibilidad OS	No requiere controladores ni software
-------------------	---------------------------------------

Observaciones / Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables	Para que el sistema anfitrión detecte varias unidades, es necesario que el ordenador/la placa base admita la bifurcación.
-------------------------------------	---

Nota	Las unidades SSD NVMe requieren controladores proporcionados por el fabricante de la unidad o pueden ser proporcionados de forma nativa por el sistema operativo (Windows® 8 y posteriores - Mac OS 10.10.3 y posteriores). Versiones anteriores de estos sistemas operativos no tienen soporte nativo para NVMe.
------	---

Consulte la documentación que acompaña al ordenador/placa base para obtener detalles sobre cómo activar y configurar la bifurcación PCIe

Indicadores

Indicadores LED	2 - Pines de header, para actividad de la unidad
-----------------	--

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	-40°C to 80°C (-40°F to 176°F)
Temperatura de Almacenamiento	-40°C to 85°C (-40°F to 185°F)
Humedad	15 ~ 90% HR

Características Físicas

Color	Rojo
Longitud del Producto	9.0 in [22.8 cm]
Ancho del Producto	4.0 in [10.2 cm]
Altura del Producto	0.9 in [2.2 cm]
Peso del Producto	2.6 oz [74.0 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	11.4 in [29.0 cm]
Ancho de la Caja	6.7 in [17.0 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [3.0 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	6.8 oz [192.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Tarjeta adaptadora de PCIe a M.2
	1 - Soporte de Perfil Bajo
	1 - Guía Rápida de Inicio
	1 - Tornillos de Montaje

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