

Tarjeta Adaptadora Controladora PCI Express PCIe 2 Puertos eSATA 2 Puertos SATA - SATA III - 6Gbps

ID del Producto: PEXESAT322I



La Tarjeta Controladora PCI Express SATA III (6 Gbps), PEXESAT322I ofrece la opción de incorporar 2 puertos SATA internos o externos a su ordenador, a través de una sola ranura PCI Express (x1). La tarjeta dispone de una selección de jumpers integrados, por lo que se puede configurar para agregar 2 puertos SATA III internos o externos, o uno de cada uno, según sea necesario.

La tarjeta SATA III cuenta con soporte para Multiplicador de Puertos (MP) en cada puerto a fin de poder conectar múltiples discos a través de un único cable en caso que se requiera maximizar la cantidad de conexiones de dispositivos SATA, reduciendo la cantidad de cables.

Esta tarjeta controladora cumple con la especificación SATA revisión 3.0 (hasta 6 Gbps de ancho de banda), lo cual posibilita aprovechar las velocidades de discos duros y de estado sólido (SSD) de alto rendimiento, así como de unidades ópticas basadas en SATA (CD-ROM, DVD-ROM, Blu-Ray).

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Permite actualizar un viejo sistema basado en PCIe con conectividad SATA de 6Gbps aprovechando de este modo las unidades SATA más rápidas
- Permite agregar más puertos SATA internos a un sistema informático para conectar unidades de almacenamiento y/o discos ópticos adicionales
- Permite agregar puertos SATA III internos y/o externos a un ordenador a través de una ranura PCI Express, con la opción de cambiar las conexiones disponibles a externas/internas, según sea necesario en base a los requisitos o aplicaciones actualizadas del sistema

Características

- **MEJORE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO:** Permite la compatibilidad de dos unidades SATA internas o externas (eSATA) a través de PCI Express - Una solución rentable para aumentar la capacidad de almacenamiento de su sistema
- **CONTROLADOR ASM1061:** Chipset dedicado para habilitar dos puertos conmutables SATA y eSATA de 6 Gbps a través de una solo ranura PCIe x1 - Admite multiplicador de puertos basado en FIS, conmutación basada en comandos, NCQ y comandos ATA/ ATAPI
- **AMPLIA COMPATIBILIDAD:** Compatible con Windows y con unidades SSD (unidades de estado sólido) y HDD (discos duros) SATA y eSATA estándar - Compatible con SATA III (6 Gbps) y revisiones anteriores - Compatible con PCI Express 2.0
- **INSTALACIÓN CÓMODA:** Se instala en una ranura PCIe de perfil completo o bajo - Compatible con ranuras PCIe x1, x4, x8 o x16; incluye soportes de perfil completo (preinstalados) y de perfil bajo, y cable SATA de 7 patillas
- **LA ELECCIÓN DE LOS PROFESIONALES DE INFORMÁTICA:** Diseñada y fabricada para los profesionales de informática, esta tarjeta SATA y eSATA de 2 puertos 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	eSATA & SATA
Tipo de Bus	PCI Express
Tipo de Tarjeta	Perfil Estándar (incluye soporte para Perfil Bajo)
Estilo de Puerto	Integrado en la Tarjeta
ID del Conjunto de Chips	ASMedia - ASM1061

Rendimiento

4Kn Support	Sí
Tipo y Velocidad	SATA III (6 Gbps)
Soporte para Multiplicador de Puertos	Sí
Number of Ports That Support Port Multiplier	2 (can use 2 PM at a time)
Number of Drives Supported Through Port Multiplier	1 to 8
Bootable	Sí
Soporta LBA	48-bit
RAID	No
ATAPI Support	Sí

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	1 - PCI Express x1
Puertos Internos	2 - SATA (7 pines, datos)
Puertos Externos	2 - eSATA (7 pines, datos)

Software

Compatibilidad OS	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022
-------------------	---

Requisitos de Energía

Tensión de Entrada	12V DC
Tensión de Salida	12V DC

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Humedad	HR 5% ~ 85%

Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Acero
Longitud del Producto	4.8 in [12.1 cm]
Ancho del Producto	3.6 in [9.2 cm]
Altura del Producto	0.8 in [2.0 cm]
Peso del Producto	1.7 oz [48.0 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	6.5 in [16.6 cm]
Ancho de la Caja	5.7 in [14.4 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [3.0 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	5.2 oz [148.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Controlador PCIe SATA
	1 - Cable SATA
	1 - Soporte de Perfil Bajo
	1 - CD del Controlador
	1 - Manual de Instrucciones

Información Acerca

de la Garantía

Warranty

2 Años

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