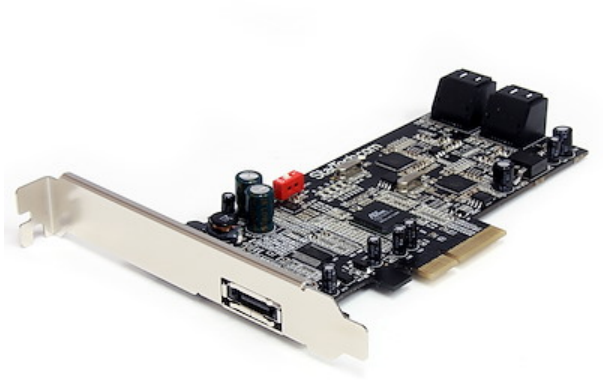
Tarjeta PCI Express Controladora SATA III de 4 Puertos con eSATA

ID del Producto: PEXSAT34



La Tarjeta Controladora PCI Express SATA 6Gbps de 4 puertos, PEXSAT34 permite agregar 4 puertos SATA internos y un puerto eSATA compartido a un ordenador de escritorio a través de una ranura PCIe (x4), proporcionando una solución de conectividad SATA de 6Gbps interna y externa desde una única tarjeta.Esta tarjeta controladora cumple con la revisión SATA 3.0 que proporciona hasta 6 Gbps de ancho de banda para aprovechar las velocidades de los discos duros y de estado sólido (SSD) de alto rendimiento, y cuenta con soporte para Multiplicador de Puertos en cada puerto para conectar múltiples discos SATA a través de un único cable. Esta tarjeta PCIe SATA de 6Gbps (3.0) ofrece 2 años de garantía y soporte técnico gratuito de por vida con el respaldo de StarTech.com.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

RoHS Compliant

Windows 8 | Windows 7 | Windows Server 2012 | Mac OS Yosemite | Mac OS Mavericks | Linux

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 internos y uno externo a un ordenador a través de una ranura PCI Express x4

Características

• 4 puertos SATA internos y 1 puerto e-SATA compartido

• Conmutador DIP integrado de alta velocidad para alternar entre el puerto eSATA compartido y los puertos SATA internos - no requiere jumpers

• Cumple con la revisión SATA 3.0 que admite hasta 6 Gbps de ancho de banda

• Utiliza el cableado SATA I/II existente

• Soporta Native Command Queuing (NCQ) y comandos ATA/ ATAPI

• Soporta Multiplicador de Puertos con conmutación basada en FIS y basada en Comandos

• Compatible con los estándares PCI Express 2.0

• Incluye soporte de instalación de perfil bajo/altura media

Hardware		
	Política de Garantía	2 Years
	Cantidad de Puertos	4
	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	Marvell - 88SE9128 PLX - PEX8604
Rendimiento		
	Tipo y Velocidad	SATA III (6 Gbps)
	Soporte para Multiplicador de Puertos	Sí

	Soporta LBA	48-bit
	RAID	No
Conector(es)		
	Tipo(s) de Conector(es)	1 - PCI Express x4
	Puertos Internos	4 - SATA (7 pines, datos)
	Puertos Externos	1 - eSATA (7 pines, datos)
Software		
	Compatibilidad OS	Windows® 8 (32/64bit), 7 (32/64), Vista (32/64), XP (32/64) Windows® Server 2012, 2008 R2, 2003 Mac OS® 10.6 and up (Tested up to 10.10) Linux
Observaciones / Requisitos		
	Requerimientos del Sistema y Cables	x4 ranuras PCI Express
	Nota	El rendimiento máximo de esta tarjeta está limitado por la interfaz del bus. Si se utiliza con ordenadores equipados con PCI Express Gen 1.0, el rendimiento máximo es de 2,5 Gbps por carril. Si se utiliza con ordenadores equipados con PCI Express Gen 2.0, el rendimiento máximo es de 5 Gbps por carril. Sólo un puerto a la vez puede utilizar la función de Multiplicador de Puertos. El Multiplicador de Puertos no es compatible con Mac OS.
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		
	Longitud del Producto	5.5 in [14 cm]

	Ancho del Producto	2.7 in [6.8 cm]
	Altura del Producto	0.6 in [1.6 cm]
	Peso del Producto	2.5 oz [72 g]
Información de la Caja		
	Cantidad de Paquetes	1
	Longitud de la Caja	6.7 in [17 cm]
	Ancho de la Caja	5.6 in [14.2 cm]
	Altura de la Caja	1.2 in [30 mm]
	Peso (de la Caja) del Envío	5.6 oz [160 g]
Contenido de la Caja		
	Incluido en la Caja	1 - Tarjeta PCI Express 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.