

Tarjeta Controladora ExpressCard eSATA de 2 Puertos SATA de 6 Gbps

ID del Producto: ECESAT32



La Tarjeta Controladora ExpressCard eSATA de 2 Puertos (6 Gbps), ECESAT32 ofrece conectividad simple entre un ordenador portátil equipado con ExpressCard y dispositivos eSATA 3.0 – una solución eficaz y económica para conectar almacenamiento de alta velocidad, como por ejemplo Discos Duros de Alta Capacidad y Unidades de Estado Sólido (SSD), lo que a su vez facilita la realización de copias de seguridad y archivos.

Con soporte para unidades de disco duro SATA 3.0 y velocidades de transferencia de datos de hasta 6 Gbps, la tarjeta adaptadora ExpressCard ofrece un único chip nativo para PCI Express que proporciona mayor compatibilidad, fiabilidad y rendimiento a los sistemas de almacenamiento externo SATA 600.

La Expresscard es retrocompatible con dispositivos SATA 2.0, brindando la posibilidad de utilizar almacenamiento más antiguo, y admite los modos RAID 0 y 1 así como multiplicador de puertos con conmutación basada en comandos y en FIS para conectar múltiples discos duros externos a través de una única conexión SATA externa.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad





Aplicaciones

- Permite añadir 2 puertos eSATA de 6Gbps a un ordenador portátil PC
- Permite conectar gabinetes para múltiples discos eSATA externos de alto rendimiento

Características

- Soporta velocidades de transferencia SATA Rev. 3.0 de hasta 6.0Gbps y es retrocompatible con SATA I/II a 1,5/3,0Gbps
- Soporta Multiplicador de Puertos con conmutación basada en FIS y en Comandos
- Soporta modos RAID 0 y 1
- Cumple con los estándares ExpressCard 2.0
- Soporta Native Command Queuing (NCQ) y ATA/ ATAPI
- Se puede utilizar con ranuras ExpressCard de 34mm y 54mm
- Incluye soporte para adaptar la tarjeta de 34mm a una ranura de 54mm
- Soporta Plug and Play

Hardware

Política de Garantía	Lifetime
Cantidad de Puertos	2
Interfaz	eSATA
Tipo de Bus	ExpressCard
Tipo de Tarjeta	ExpressCard 34mm
ID del Conjunto de Chips	Marvell - 88SE9128

Rendimiento

Tasa de Transferencia	hasta 6 Gbps
-----------------------	--------------

de Datos Máxima	
Tipo y Velocidad	SATA 6 Gbit/s (SATA III)
Soporte para Multiplicador de Puertos	Sí
RAID	No
Modos RAID Soportados	RAID 0 (Discos Divididos) RAID 1 (Discos en Espejo)

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	1 - ExpressCard (34mm)
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 Mac OS® 10.6 a 10.12 Linux 3.5.x y superior versiones LTS solamente Nota: Las unidades conectadas no se pueden utilizar como unidad principal en Windows Server 2012, 2012 R2, 2016
Certificado WHQL de Microsoft	Sí

Observaciones / Requisitos

Nota	El rendimiento máximo de esta tarjeta está limitado por la interfaz del bus. Si se utiliza con ordenadores equipados con ExpressCard Gen 1.0, el rendimiento máximo es de 2,5 Gbps. Si se utiliza con ordenadores equipados con ExpressCard Gen 2.0, el rendimiento máximo es de 5 Gbps.<p>Sólo un puerto a la vez puede utilizar la función de Multiplicador de Puertos.</p>
------	---

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 15~90%

Características Físicas

Longitud del Producto	4.4 in [11.2 cm]
Ancho del Producto	1.3 in [3.4 cm]
Altura del Producto	0.8 in [2.1 cm]
Peso del Producto	1.4 oz [40 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	8.7 in [22.2 cm]
Ancho de la Caja	6.3 in [15.9 cm]
Altura de la Caja	1.8 in [44.5 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	7.4 oz [210 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - ExpressCard eSATA
	1 - soporte adaptador 34 mm a 54 mm
	1 - CD del Controlador
	1 - Manual de Instrucciones

Información Acerca de la Garantía

Warranty	De Por Vida
----------	-------------

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