



STARTECH TARJETA CONTROLADORA PCI EXPRESS 2.0 SATA III 6 GBIT-S

La tarjeta controladora PCI Express 2.0 de StarTech.com, modelo PEXSAT34RH, tiene un alto del paquete de 32 mm y una interfaz de host que utiliza el estandar PCI Express. Esta tarjeta es compatible con varios sistemas operativos MAC como Mac OS X 10.6 Snow Leopard hasta la version mas reciente Mac OS X 10.11 El Capitan. Con un ancho de 120 mm y un peso ligero de solo 50 g, esta tarjeta soporta SSDs y discos duros SATA e interfaces Serial ATA III para almacenamiento masivo en tu ordenador o servidor. Ademas, cuenta con direccionamiento de bloques logicos (LBA) soportado a traves del circuito integrado Marvell -88SE9230. Esta tarjeta viene en formato full-height (low-profile), lo que significa que se adapta perfectamente a cualquier tipo de chasis sin importar su tamaño o forma fisica. La velocidad maxima alcanzada por esta controladora es impresionante: hasta 6000 Mbit/s! Tambien cumple con las certificaciones CE, FCC y RoHS para garantizar la seguridad electrica y ambiental durante su uso prolongado en diferentes entornos empresariales. Ademas, los niveles RAID disponibles son: RAID-0/1/10/JBOD; mientras tanto Linux tambien puede ser utilizado como sistema operativo gracias al soporte brindado por este producto. El intervalo recomendable para funcionamiento oscila entre el rango del 20% al 80% humedad relativa mientras que el intervalo optimo para temperatura va desde los +5°C hasta los +50°C. Por otro lado, el manual incluido te permitira conocer todas sus caracteristicas tecnicas detalladamente. En cuanto a la conectividad, esta tarjeta tiene cuatro puertos SATA internos y es compatible con diferentes versiones de Windows Server como 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2 y tambien con sistemas operativos Windows desde el hogareno hasta los empresariales. El paquete incluye controladores para su facil instalacion en tu ordenador o servidor; ademas cuenta con un peso del paquete de solo 145 g y una longitud total de embalaje que alcanza los 175 mm.

Puertos e Interfaces

Interfaces de disco de almacenamiento soportados

SATA, Serial ATA III

Interfaz de host

PCI Express

Cantidad de puertos SATA internos

4

Forma de factura de tarjeta PCI

Full-height (low-profile)

Version de entradas de PCI Express

2.0

Peso y dimensiones

Ancho del paquete

145 mm

Altura

20 mm

Largo del paquete

175 mm

Alto del paquete

32 mm

Peso del paquete

145 g

Profundidad

70 mm

Peso

50 g

Ancho

120 mm
Requisitos del sistema
Sistema operativo de servidor soportado
Windows Server 2003,Windows Server 2008 R2,Windows Server 2012,Windows Server 2012 R2,Windows Server 2016
Sistema operativo Linux soportado
Si
Sistema operativo Windows soportado
Windows 10 Education,Windows 10 Education x64,Windows 10 Enterprise,Windows 10 Enterprise x64,Windows 10 Home,Windows 10 Home x64,Windows 10 Pro,Windows 10 Pro x64,Windows 7 Enterprise,Windows 7 Enterprise x64,Windows 7 Home Basic,Windows 7 Home Basic x64
Sistema operativo MAC soportado
Mac OS X 10.10 Yosemite,Mac OS X 10.11 El Capitan,Mac OS X 10.6 Snow Leopard,Mac OS X 10.7 Lion,Mac OS X 10.8 Mountain Lion,Mac OS X 10.9 Mavericks
Contenido del embalaje
Controladores incluidos
Si
Manual de usuario
Si
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa
5 - 50 Â°C
Intervalo de temperatura de almacenaje
-25 - 70 Â°C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento
20 - 80%
Desempeno
Circuito integrado
Marvell - 88SE9230
Niveles RAID
0, 1, 10, JBOD
Soporte SSD
Si
Direccionamiento de bloques logicos (LBA) soportado
48 bit
Aprobaciones reguladoras
Certificacion
CE, FCC, RoHS
\$1,883.19MN