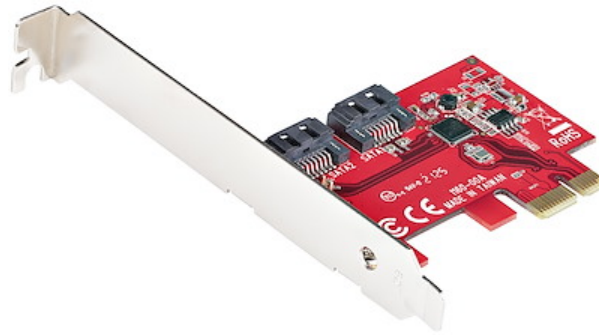


Tarjeta PCIe SATA - Tarjeta PCI Express Controladora de 2 Puertos SATA de 6Gbps - de Perfil Completo o Bajo - Tarjeta Adaptadora PCI Express a SATA - ASM1061 sin RAID

ID del Producto: 2P6G-PCIE-SATA-CARD



Este controlador SATA III de 2 puertos (6Gbps) le permite añadir dos discos duros (HDD) SATA de 6Gbps o unidades de estado sólido (SSD) a su sistema informático o servidor a través de una ranura de tarjeta PCIe x1 disponible. La tarjeta es compatible con las especificaciones SATA III y PCI-Express 2.0.

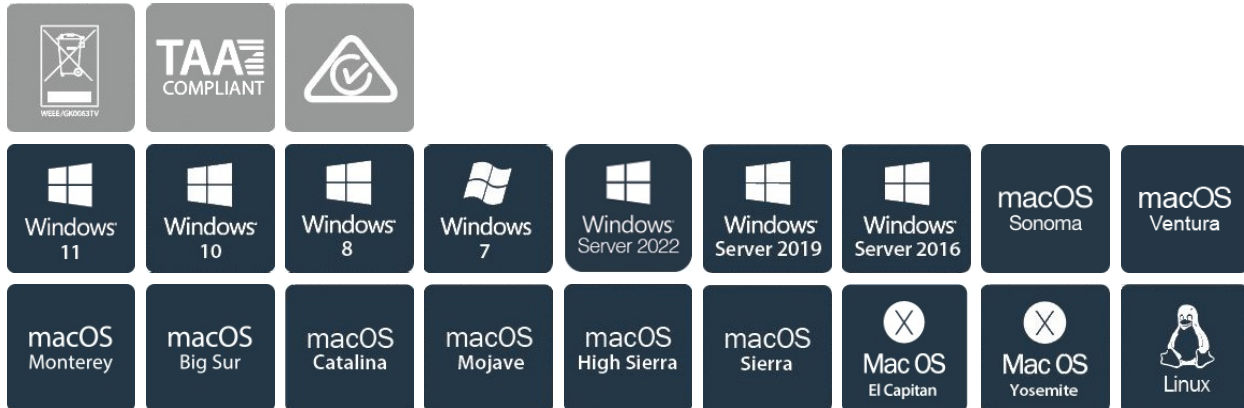
Con el controlador ASM1061, esta tarjeta SATA permite la conexión de dos unidades SATA 6Gbps de alto rendimiento con un rendimiento total combinado de hasta 4Gbps. Las unidades SATA se conectan a través de dos puertos SATA individuales situados en la tarjeta (los cables SATA se venden por separado).

La tarjeta controladora es ampliamente compatible con todas las plataformas de sistemas operativos populares, incluyendo Windows (7, 8, 10, 11), macOS (10.10 y superior) y Linux (2.6.32 y superior). La tarjeta también es compatible con el multiplicador de puertos, lo que le permite conectar varias unidades a un único puerto SATA (se requiere hardware adicional, que se vende por separado).

Para mejorar aún más la compatibilidad de la placa base, la tarjeta no tiene un controlador RAID integrado, sino que admite totalmente el uso de RAID por software. Además, al ser compatible con las especificaciones PCIe 2.0 y SATA III, esta tarjeta garantiza la compatibilidad con las generaciones anteriores (SATA I/II, PCIe 1) con un rendimiento inferior.

La tarjeta controladora SATA se caracteriza por su instalación plug-and-play y puede instalarse en sistemas informáticos de perfil completo o de perfil bajo con el soporte de perfil completo preinstalado y un soporte de perfil bajo intercambiable (de media altura) incluido. La tarjeta también es compatible con sistemas de gestión de datos de software de almacenamiento como Storage Spaces (Microsoft), RAID Assistant (MacOS) y mdraid/mdadm (Linux), para una configuración, partición y creación de matrices RAID por software sin complicaciones.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Añada dos unidades de 6Gbps a su ordenador de sobremesa o servidor
- Gestione sus unidades y cree matrices RAID con sistemas de gestión del almacenamiento como Storage Spaces (Microsoft) , RAID Assistant (macOS), mdraid/mdadm (Linux)

Características

- **ALTO RENDIMIENTO:** Adicione dos puertos SATA III de 6 Gbps a su ordenador o servidor utilizando una ranura PCIe x1 para conectar unidades SATA (HDD/SSD). Cuenta con 2 conexiones SATA para conectar unidades mediante cables SATA (se venden por separado)
- **CONTROLADOR ASM1061:** Cuenta con una arquitectura de un solo chip que añade dos puertos SATA de 6Gbps a través de una ranura PCIe x1, con un ancho de banda total combinado de hasta 4Gbps. Admite multiplicador de puertos y NCQ (cola de comandos nativa)
- **COMPATIBILIDAD:** Soporta PCIe 2.0, SATA 3.2, AHCI 1.4, y generaciones anteriores a menor rendimiento. Win(XP+), macOS (10.6.8+), Linux (2.6.32+). Compatibilidad mejorada con placas base sin RAID incorporado. Soporta ATA y ATAPI (HDD, SSD, disco óptico)
- **INSTALACIÓN FÁCIL:** Tarjeta de expansión con configuración plug-and-play en ranura PCI-e de perfil completo o bajo (incluidos). Admite sistemas de gestión de almacenamiento como Storage Spaces (Microsoft), RAID Assistant (macOS), mdraid/mdadm (Linux)
- **LA VENTAJA DE STARTECH.COM:** La elección de los profesionales de la informática desde hace más de 30 años. Respaldo de por vida por StarTech.com, incluyendo soporte técnico multilingüe gratuito 24/5 basado en Norteamérica

Hardware

Política de Garantía

Lifetime

Cantidad de Puertos	2
Interfaz	SATA
Tipo de Bus	PCI Express
Tipo de Tarjeta	Perfil Estándar (incluye soporte para Perfil Bajo)
Estándares Industriales	Serial ATA Versión 3.0 - SATA I/II/III (1,5/3/6Gbps)
	PCI Express de Especificación Base Revisión 2.0
ID del Conjunto de Chips	ASMedia - ASM1061

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	6 Gbps
TRIM Support	Sí
4Kn Support	Sí
S.M.A.R.T. Support	Sí
Tipo y Velocidad	SATA III (6 Gbps)
Soporte para Multiplicador de Puertos	Sí
Bootable	Sí
RAID	No
ATAPI Support	Sí

Conector(es)

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

Software

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

macOS® 10.6.8 a 26.1

Linux 2.6.32 y superior - Solamente las Versiones LTS

Indicadores

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

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 85°C (32°F to 185°F)
Temperatura de Almacenamiento	-25°C to 85°C (-13°F to 185°F)
Humedad	HR 20~80%

Características Físicas

Color	Rojo
Longitud del Producto	3.0 in [7.7 cm]
Ancho del Producto	0.7 in [1.8 cm]
Altura del Producto	4.8 in [12.1 cm]
Peso del Producto	1.2 oz [33.0 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	6.9 in [17.4 cm]
Ancho de la Caja	5.6 in [14.3 cm]
Altura de la Caja	1.3 in [3.4 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	3.8 oz [108.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Tarjeta PCIe SATA
	1 - Soporte para Perfil Completo (Instalado)

1 - Soporte de Perfil Bajo

1 - Guía Rápida de Inicio

Información Acerca
de la Garantía

Warranty

De Por Vida

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