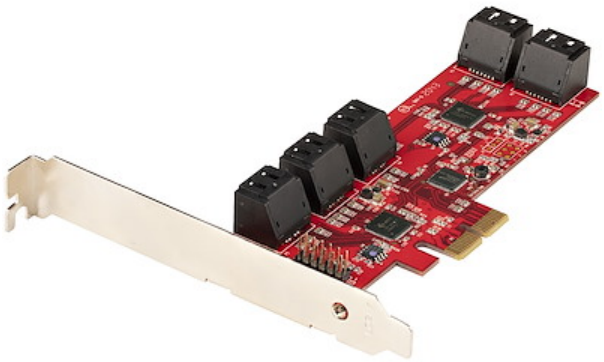
Tarjeta PCIe Controladora SATA de 10 Puertos - Tarjeta de Expansión PCI Express SATA - 6Gbps - Perfil Bajo/Completo - Conectores SATA Apilados - ASM1062 sin RAID

ID del Producto: 10P6G-PCIE-SATA-CARD



Este controlador de 10 puertos SATA III (6Gbps) le permite añadir 10 unidades de disco duro (HDD) SATA de 6Gbps o unidades de estado sólido (SSD) a su sistema informático o servidor a través de una ranura de tarjeta PCIe x2 disponible. La tarjeta es compatible con las especificaciones SATA III y PCI-Express 2.0.

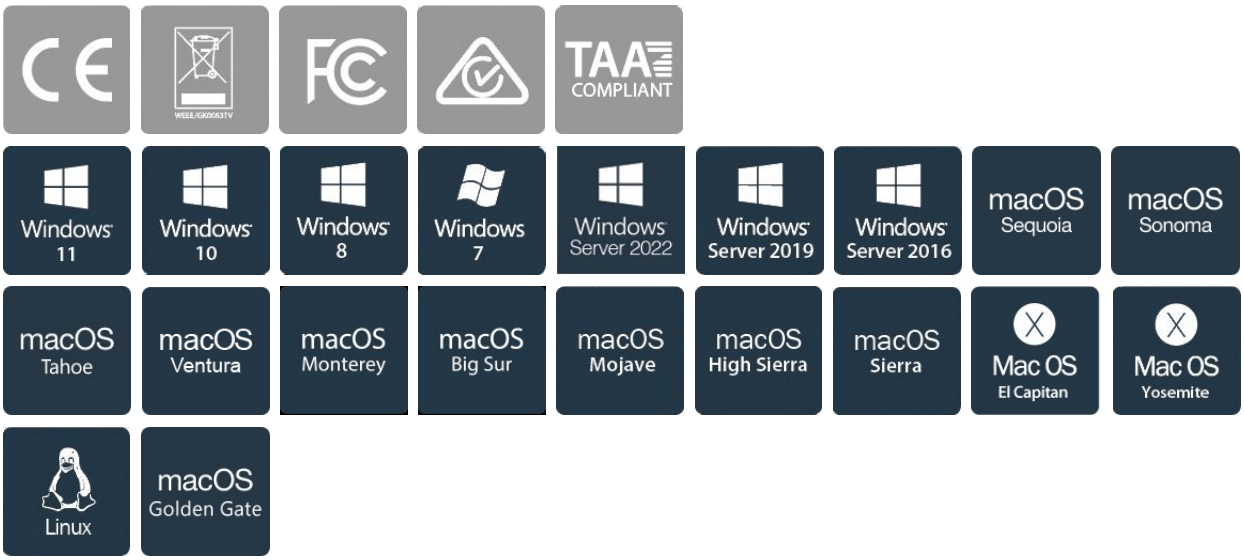
Con el controlador ASM1062, esta tarjeta SATA permite la conexión de 10 unidades SATA 6Gbps de alto rendimiento con un rendimiento total combinado de hasta 8Gbps. Las unidades SATA se conectan a través de diez puertos SATA individuales situados en la tarjeta (los cables SATA se venden por separado).

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 diez unidades SATA 6Gbps a su ordenador de sobremesa o servidor

• Gestione sus unidades y construya matrices RAID con sistemas de gestión del almacenamiento como Storage Spaces (Microsoft) , RAID Assistant (macOS), mdraid/mdadm (Linux)

Características

• ALTO RENDIMIENTO: Añada diez puertos SATA III de 6Gbps a su ordenador de sobremesa o servidor utilizando una ranura PCIe x2 para conectar unidades SATA (HDD/SSD). La tarjeta cuenta con 10 conexiones SATA para enlazar unidades de almacenamiento

• ASM1062: Chip anfitrión PCIe Gen 2 de 2 puertos (ASM1062) y dos multiplicadores de puertos de 5 puertos (JMB575) que añaden 10 puertos SATA, para un ancho de banda total combinado de hasta 8Gbps; Admite multiplicador de puertos y NCQ

• COMPATIBILIDAD: Soporta PCIe 2.0, SATA 3.2 y AHCI 1.3, y generaciones anteriores con menor rendimiento. Windows (7+), macOS (10.10+), Linux (2.6.32+). Compatibilidad mejorada con placas base sin necesidad de bifurcación y sin RAID incorporado. ATA/ATAPI

• INSTALACIÓN FÁCIL: Configuración plug-and-play en ranura PCI-e de perfil completo o bajo (perfil bajo incluido). 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. Esta tarjeta SATA cuenta con una garantía de 2 años de StarTech.com, incluyendo soporte técnico multilingüe gratuito 24/5 basado en Norteamérica

General		
	UPC	065030893763
	Cantidad por Paquete	1
	Garantía	2 Years
Caracterí-sticas Fí-sicas y Ambientales		
	Longitud del Producto	4.7 in [12.0 cm]
	Ancho del Producto	2.1 in [53.7 mm]
	Altura del Producto	0.7 in [18.0 mm]
	Peso del Producto	2.1 oz [59.0 g]
	Temperatura de Funcionamiento	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%
Rendimiento		
	Velocidad Máxima de Transferencia de Datos	6 Gbps
	Soporte para TRIM	Sí
	Compatibilidad con S.M.A.R.T.	Sí
	Soporte para 4Kn	Sí
	Wake-On-LAN (WOL)	Sí
	Tipo y Velocidad SATA	SATA III (6 Gbps)
	Multiplicador de Puertos	Sí
	RAID	No
Hardware		

	Número de Puertos	10
	Interfaz	SATA
	Tipo del Bus	PCI Express
	Tipo de Tarjeta	Standard Profile (LP bracket incl.)
	Estándares de la Industria	Serial ATA Versión 3.0 - SATA I/II/III (1,5/3/6Gbps)
		PCI Express de Especificación Base Revisión 2.0
	Identificación del Chipset	ASMedia - ASM1062
Embalaje y Contenido de la Caja		
	Incluido en el Paquete	1 - Tarjeta PCIe SATA
		1 - Soporte para Perfil Completo (Instalado)
		1 - Soporte de Perfil Bajo
		1 - Guía Rápida de Inicio
	Ancho del Paquete	6.9 in [17.5 cm]
	Profundidad del Paquete	5.6 in [14.3 cm]
	Altura del Paquete	1.4 in [35 mm]
	Peso de Envío (Paquete)	4.6 oz [130 g]
Conector(es)		
	Conector 1 (Cantidad)	1
	Conector 1	PCI Express x2
	Conector 2 (Cantidad)	10
	Conector 2	SATA (7-Pin)

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