

Tarjeta PCIe USB-C de 4 Puertos - Hub Interno USB Tipo C - USB 3.2 10Gb - 4 Controladores Independientes USB - TAA

ID del Producto: P10Q4C-USB-CARD-LP



Amplíe la conectividad USB de un ordenador de sobremesa o servidor añadiendo cuatro puertos USB Type-C 10Gbps externos con esta tarjeta de expansión PCI Express 3.0 interna.

Las tarjetas USB tradicionales de controlador único comparten el ancho de banda entre todos los puertos. Con sus cuatro controladores USB independientes, esta tarjeta de expansión USB-C permite que cada puerto alcance hasta 10Gbps, reduciendo los cuellos de botella y aumentando el caudal de datos.

El gran ancho de banda hace que la tarjeta sea ideal para transferir ficheros de gran tamaño, editar en tiempo real fotos y vídeos de alta resolución en almacenamiento externo, descargar medios desde dispositivos móviles, utilizar dispositivos de captura de vídeo de alta resolución, equipos de fotografía tethered o adaptadores de red USB de alta velocidad como el adaptador de cobre o fibra Ethernet 10G.

Esta tarjeta USB PCI Express puede proporcionar hasta 5V 3A (15W) por cada puerto USB-C, lo que permite sincronizar y cargar dispositivos portátiles. Si la placa base no puede suministrar suficiente energía, un conector de alimentación SATA integrado puede suministrar energía adicional a la tarjeta.

La tarjeta USB PCI Express es plug-and-play en la mayoría de los principales sistemas operativos, incluidos Windows, macOS y Linux. La tarjeta es compatible con PCI Express 3.0 y ranuras x4, x8 y x16. La tarjeta de expansión USB también se suministra con un soporte de perfil bajo preinstalado e incluye un soporte de perfil estándar para lograr la máxima compatibilidad.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

Características

- **TARJETA USB DE ALTO RENDIMIENTO:** Mejore un ordenador de sobremesa o un servidor actualizando su conectividad USB con esta tarjeta USB Tipo-C - Controladores USB individuales para hasta 10 Gbps por puerto (solo datos) - PCI Express 3.0 - TAA
- **10GBPS DEDICADOS POR PUERTO:** 4 controladores USB que garantizan hasta 10Gbps de ancho de banda por puerto - El alto rendimiento de los datos es ideal para transferencias de ficheros de gran tamaño o el uso simultáneo de varios dispositivos USB-C
- **COMPATIBILIDAD:** Compatible con Windows/Linux/macOS - La tarjeta se entrega con el soporte de perfil estándar instalado (se incluye el de perfil bajo) - Requiere una ranura PCIe 3.0 x4 (o superior) - Plug-and-play - 10Gbps, 5Gbps, 480Mbps, 12Mbps y 1,1Mbps
- **ALIMENTACIÓN SATA AUXILIAR:** Si la placa base no proporciona suficiente alimentación, la conexión de alimentación SATA integrada puede suministrar alimentación adicional a los puertos USB - La tarjeta puede suministrar hasta 5V 3A (15W) por puerto
- **LA ELECCIÓN DE LOS PROFESIONALES DE LA INFORMÁTICA:** Diseñada y fabricada para los profesionales de la informática

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Cantidad de Puertos	4
Interfaz	PCI Express
Tipo de Tarjeta	Perfil Bajo (incluye soporte para Perfil Estándar)
Estilo de Puerto	Integrado en la Tarjeta
Estándares Industriales	PCI Express 3.0
ID del Conjunto de	ASMedia - ASM3142

Chips

ASMedia - ASM1543

ASMedia - ASM2812X

Rendimiento

Total USB Power Output	15W max per port
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	10Gbps
Tipo y Velocidad	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí

Conector(es)

Puertos Internos	1 - Alimentación SATA (15 pines)
Puertos Externos	4 - USB 3.2 Type-C (24 Pin, Gen 2, 10Gbps, 15W Power)
Conectores del Host	1 - PCI Express x4

Software

Compatibilidad OS	Windows® 10, 11 Windows Server® 2019, 2022 macOS; 10.6 a 26.1 Linux 2.6.31 y superior - Solamente las Versiones LTS
-------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Requisitos de Energía

Fuente de alimentación	Alimentación por bus
------------------------	----------------------

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 85°C (32°F to 185°F)
Temperatura de Almacenamiento	-25°C to -13°C (14°F to 185°F)
Humedad	HR 20% ~ 80% (sin condensación)

Características Físicas

Color	Rojo
Longitud del Producto	5.5 in [140 mm]
Ancho del Producto	2.2 in [56.2 mm]
Altura del Producto	3.1 in [79.2 mm]
Peso del Producto	3.5 oz [100 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	6.7 in [17.0 cm]
Ancho de la Caja	5.6 in [14.2 cm]
Altura de la Caja	1.2 in [3.0 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	5.6 oz [160.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Tarjeta PCIe USB (Bracket de Perfil Bajo Instalado)
	1 - Bracket de Perfil Estándar
	1 - Guía Rápida de Inicio

Información Acerca de la Garantía

Warranty	2 Años
----------	--------

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