



TARJETA PCIe, USB Type-C™ + USB A



Manual
DS-30225

ESTIMADO CLIENTE

Gracias por adquirir este producto. Para conseguir un rendimiento y seguridad óptimos, lea detenidamente estas instrucciones antes de conectar, operar o utilizar este producto. Guarde este manual para futuras consultas.

1.0 Descripción

La tarjeta PCIe con 2 puertos USB 3.1 es el controlador host de bus serie universal xHCI de nueva generación y une el sistema PCI Express con el USB 3.1 de 2ª generación, conforme a la revisión 1.0 de la especificación USB 3.1 y la revisión 1.1 de la especificación Intel eXtensible Host Controller Interface. También es compatible con la nueva función del USB 3.1 de 2ª generación, con múltiples ENTRADAS para lograr el uso total de una tasa de datos de 10 Gbps, aprovechando el ancho de banda disponible del bus USB 3.1 de 2ª generación. La tarjeta USB 3.1 para PC, estaciones de trabajo, servidores, etc.

2.0 Especificaciones

- Compatible con 2 PCI Express de 2ª generación o 1 de 3ª generación
- Compatible con un alto rendimiento de ancho de banda con baja latencia
- Compatible con gestión de alimentación por enlace PCI Express
- Conforme a la especificación PCI Express Base 3.0
- Conforme a la revisión 1.0 de la especificación Universal Serial Bus 3.1
- Conforme a la revisión 1.1 de la especificación eXtensible Host Controller Interface
- Conforme a la revisión 1.0 del protocolo SCSI conectado con USB
- Hasta USB 3.1 de 2ª generación a 10 Gbps
- Compatible con 1 puerto USB 3.1 Type C y 1 puerto USB 3.1 Tipo A
- Retrocompatibilidad con función y dispositivos USB anteriores

- Controladores compatibles con Windows 7, Windows 8, Window 8.1 y Windows 10
- Compatible con varios kernels Linux
- Circuito integrado: ASM1142

3.0 Contenido del Paquete

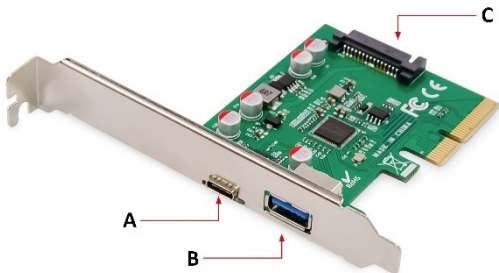
Antes de usar la unidad, revise el embalaje y asegúrese de que los siguientes artículos estén en la caja:

- 1 tarjeta PCIe con 2 puertos USB3.1 Type C y A
- 1 manual de usuario
- 1 soporte de perfil bajo
- 1 CD

4.0 Requisitos del sistema

- Linux, Windows 7/Windows 8/Windows 8.1/Windows 10 32 bits o 64 bits
- Una ranura PCI-Express x4/x8/x16 disponible

5.0 Descripción del hardware



- A) USB Type-C™
- B) USB 3.1 Tipo A
- C) Conector de alimentación SATA

6.0 Instalación del hardware

1. Desconecte la alimentación de su ordenador.
2. Desenchufe el cable eléctrico y retire la cubierta de su ordenador.
3. Extraiga el soporte de la ranura de una ranura PCIe X 16 disponible.
4. Para instalar la tarjeta, alinee cuidadosamente el conector bus de la tarjeta con la ranura PCIe escogida en la placa base. Presione firmemente la placa.

***La tarjeta PCI Express USB 3.1 debe estar conectada con el cable de alimentación SATA al conector de alimentación SATA**

5. Vuelva a apretar el tornillo del soporte de la ranura para fijar la tarjeta.
6. Vuelva a colocar la cubierta del PC y vuelva a conectar el cable eléctrico.

7.0 Instalar controladores

Sistemas operativos Windows®

Para Windows 7 32 o 64 bits

1. Inserte el CD con el controlador de la tarjeta PCIe con 2 puertos USB 3.1 en su unidad de CD-ROM.
2. En el escritorio de Windows, haga clic en “Equipo”.
3. Haga clic en la unidad de CD-ROM para buscar los archivos del controlador.

Tipo: **D:\USB3.1 ASM1142\Setup.exe**, haga clic en Aceptar. (cambie D: por la letra de su unidad de CD-ROM)

4. Siga las instrucciones en pantalla para completar la instalación.

Para Windows 8, Windows 8.1, Windows 10 32 o 64 bits

Utilice el controlador incluido para Windows 8, Windows 8.1 y Windows 10 para completar la instalación de los controladores

Verificar la instalación del controlador de Windows®

Haga clic en la pestaña **Administrador de dispositivos**, en Propiedades del Sistema, a lo cual se accede desde el panel de control de Windows. Si lo ha instalado correctamente, verá “**ASMedia USB3.1eXtensible Host controller**”... instalado en la sección **Controladores de bus serie universal**.

Soporte

Para ver más información y ajustes, consulte las guías del usuario o póngase en contacto con nosotros.