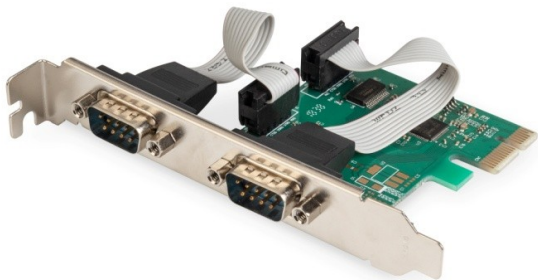




TARJETA PCIe DE INTERFAZ EN SERIE CON 2 PUERTOS



Manual

DS-30000-1 Rev. 2

Descripción

La tarjeta PCIe de interfaz en serie con 2 puertos es una solución con un único chip que integra un controlador PCIe 2.0 de punto final de 1ª generación. Tiene dos puertos en serie que pueden ampliarse fácilmente a más dispositivos. El puerto en serie es compatible con el protocolo RS-232 y tiene velocidades de transmisión de hasta 115200 bps y también es compatible con control de flujo de hardware y software.

Especificaciones

- Controlador PCI Express de punto final de una pista con PHY integrado
- Conforme a PCI Express 2.0 Gen1
- Conforme a PCI Power Management 1.2
- Sistemas operativos compatibles:
Linux kernel 4.x/3.x/2.6.x, Windows XP / Vista /
Windows 7 / Windows 8 / Windows 8.1 /
Windows 10 de 32/64 bits

Interfaz de puerto en serie

- Puerto RS-232 dual
- Control de módem en serie completo
- Compatible con control de flujo de software y hardware
- Compatible con formato en serie de 5, 6, 7, 8 y 9 bits
- Compatible con pares, impares, ninguno, espacios y paridad de marca
- Compatible con tasa en baudios personalizada por PLL interno
- Compatible con chip de FIFO de profundidad de 256 bytes en transmisión y recepción de cada puerto en serie
- Compatible con las funciones de activación remota y administración de energía
- Compatible con el modo IrDA lento (hasta 115200 bps) en todos los puertos en serie

Contenido del Paquete

- 1 tarjeta PCIe de interfaz en serie con 2 puertos
- 1 manual de usuario
- 1 CD
- 1 soporte de perfil bajo

Requisitos del sistema

- Linux, Windows XP/Vista/Windows 7/ Windows 8/Windows 8.1/Windows 10 32 bits o 64 bits
- 1 ranura PCI Express disponible

Instalación de hardware

1. Apague el ordenador y desconecte el cable de alimentación
2. Retire la cubierta del ordenador y la cubierta de la ranura de la tarjeta PCIe de la ranura que coincida con su tarjeta PCIe
3. Inserte el conector de la tarjeta PCIe en la ranura y fije el soporte al armazón

4. Vuelva a colocar la cubierta del ordenador y conecte el cable de alimentación
5. Encienda el ordenador

Instalar controladores

Sistemas operativos Windows®

Debe tener derechos administrativos del sistema operativo para instalar los controladores.

1. Inserte el CD con el controlador PCIe AX99100 2x de la tarjeta en serie en su lector de CD-ROM.
2. Si aparece la pantalla del asistente Nuevo hardware encontrado (Found New Hardware Wizard), haga clic en **Cancel**.
3. Busque y abra los archivos del controlador en la unidad.
4. Abra el controlador correspondiente al tipo de sistema operativo:

Para Windows XP/Vista/Windows 7 escriba:

For_32 bit:

D:\Ax99100\xp.vista.win7\AX99100_Win7_Vista_XP_32bit_Driver_v1.12.2.0_WHCK\ **AX99100_Setup.exe**

For_64 bit:

D:\Ax99100\xp.vista.win7\AX99100_Win7_Vista_XP_64bit_Driver_v1.12.2.0_WHCK\ **AX99100_Setup.exe**

Para Windows 8/Windows 8.1/Windows 10 escriba:

For_32 bit:

D:\Ax99100\win8.win8.1\win10\AX99100_Win10_8.x_32bit_Driver_v1.18.2.0_WHCK\ **AX99100_Setup.exe**

For_64 bit:

D:\Ax99100\win8.win8.1\win10\AX99100_Win10_8.x_64bit_Driver_v1.18.2.0_WHCK\ **AX99100_Setup.exe**

5. Haga clic en “**AX99100_Setup.exe**”
6. Siga las instrucciones del asistente de instalación para completarla

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 utiliza la tarjeta S2, debería ver “**AX99100 PCIe to High Speed Serial Port**” instalado en Puertos (COM y LPT).

Soporte

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