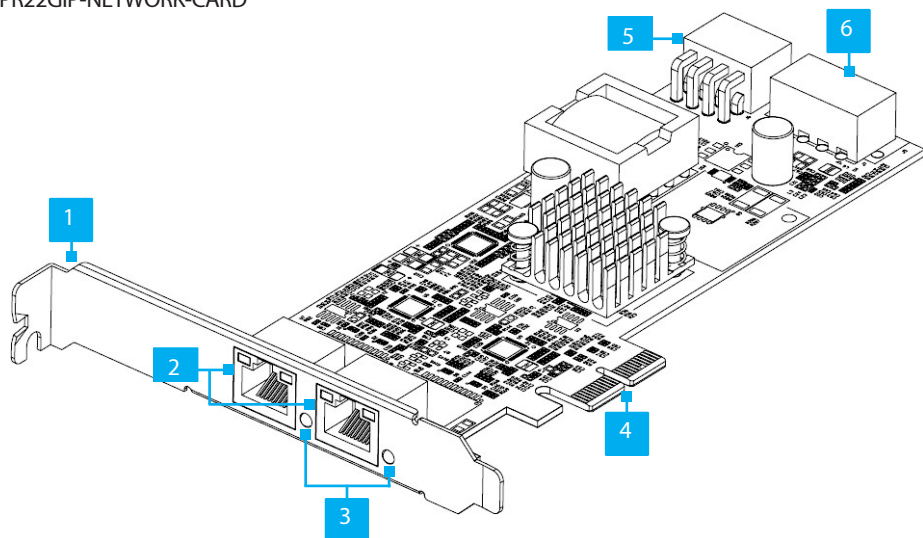


Tarjeta Adaptadora de Red PoE Ethernet PCIe 2.5GBase-T de 2 Puertos - Intel

ID del producto

PR22GIP-NETWORK-CARD



	Puerto/LED/Conector	Función
1	Soporte	<ul style="list-style-type: none"> Fija la tarjeta a la carcasa del ordenador host <ul style="list-style-type: none"> El soporte de perfil completo viene preinstalado Se incluye el soporte de perfil bajo
2	Puertos Ethernet	<ul style="list-style-type: none"> Conecte un cable Ethernet a la tarjeta de red Admite 2,5 Gbps, 1 Gbps, 100 Mbps y 10 Mbps Compatible con IEEE 802.3at e IEEE 802.3af El indicador LED derecho es la velocidad de enlace <ul style="list-style-type: none"> Verde fijo: 2,5 Gbps Ámbar fijo: 1 Gbps Apagado: 10/100 Mbps El indicador LED izquierdo muestra el estado del enlace <ul style="list-style-type: none"> Verde fijo: enlace activo Verde intermitente: actividad
3	Indicador LED de alimentación a través de Ethernet (PoE)	<ul style="list-style-type: none"> Verde fijo: se ha negociado PoE y se está suministrando alimentación al dispositivo alimentado Apagado: No se ha negociado ninguna salida de potencia

4	Conector PCIe 2.0 x2	<ul style="list-style-type: none"> Inserte en una ranura PCI Express del ordenador host
5	Conector de alimentación PCIe de 8 pines	<ul style="list-style-type: none"> Conecte la alimentación PCIe de 8 pines desde la fuentes de alimentación del ordenador host.
6	Conector de alimentación LP4	<ul style="list-style-type: none"> Conecte la alimentación LP4 desde la fuentes de alimentación del ordenador host.

Contenido del paquete

- Tarjeta de red x 1
- Soporte de perfil bajo x 1
- Guía de inicio rápido x 1

Requisitos

Para conocer los requisitos más recientes, visite: www.StarTech.com/PR22GIP-NETWORK-CARD

- Ordenador host con una ranura PCI Express 2.0 o superior disponible (x2, x4, x8 o x16)

Instalación

Instale la tarjeta PCI Express

¡ADVERTENCIA! La electricidad estática puede dañar gravemente las tarjetas PCI Express. Asegúrese de estar correctamente conectado a tierra antes de abrir la carcasa del ordenador host o tocar la tarjeta PCI Express. Debe llevar una pulsera antiestática o utilizar una alfombra antiestática cuando instale cualquier componente del ordenador host. Si no dispone de una pulsera antiestática, descargue la electricidad estática acumulada tocando una superficie metálica grande conectada a tierra durante varios segundos. Manipule la tarjeta PCI Express solo por los bordes y no toque los conectores dorados.

- Apague el **ordenador principal** y cualquier **dispositivo periférico** que esté conectado a él (por ejemplo, impresoras, discos duros externos, etc.).
- Desenchufe el **cable de alimentación** de la parte posterior del **ordenador principal**.
- Desconecte todos los **dispositivos periféricos** conectados al **ordenador host**.
- Retire la **cubierta** de la **carcasa del ordenador host**.

Nota: Consulte la documentación que acompaña al **ordenador host** para obtener más información sobre cómo hacerlo de forma segura.

- Localice una **ranura PCI Express** libre y retire la **placa de cubierta de la ranura** correspondiente de la parte posterior de la **carcasa del ordenador host**.

Para ver manuales, preguntas frecuentes, vídeos, controladores, descargas, planos técnicos y mucho más, visite www.startech.com/support

6. Inserte con cuidado la **tarjeta PCI Express** en la **ranura PCI Express** libre y fije el **soporte** a la parte posterior de la **carcasa del ordenador host**.

Nota: Si instala la **tarjeta PCI Express** en un **sistema de escritorio de formato pequeño o perfil bajo**, puede que tenga que cambiar el soporte estándar preinstalado **soporte de perfil completo** preinstalado por el **soporte de perfil bajo** incluido.

7. Conecte la **alimentación PCIe de 8 pines** o **LP4** de la **fuentes de alimentación del ordenador host** al **conector de alimentación** correspondiente situado en la parte posterior de la **tarjeta de red**.

Nota: Si no se conecta la alimentación PCIe de 8 pines o LP4 a la tarjeta de red, la alimentación a través de Ethernet (PoE) no estará disponible, pero se seguirá estableciendo una conexión de datos.

8. Vuelva a instalar la **cubierta** en la **carcasa del ordenador host**.
9. Vuelva a conectar el **cable de alimentación** al **ordenador host**.
10. Vuelva a conectar todos los **dispositivos periféricos** desconectados en el **paso 3**.
11. Encienda el **ordenador principal** y los **dispositivos periféricos** conectados.
12. Conecte un **cable Ethernet** al **puerto Ethernet** de la **tarjeta de red**.

Descargue el controlador

1. Vaya a: www.StarTech.com/PR22GIP-NETWORK-CARD
2. Haga clic en la pestaña «**Controladores y descargas**».
3. En «**Controladores**», descargue el **paquete de controladores** para Windows.

Nota: Windows suele guardar los archivos en la carpeta Descargas asociada a la cuenta de usuario (por ejemplo, C:\Usuarios\cuenta de usuario\Descargas).

4. Haga clic con el **botón derecho del ratón** en el **paquete de controladores** comprimido que se ha descargado. Haga clic en **Extraer todo**. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para **extraer** los archivos.

Nota: Asegúrese de anotar la ubicación donde se extrajeron los controladores. Esa ubicación se utilizará en pasos posteriores.

5. Siga las instrucciones del archivo **Intel_Windows_DIG** adjunto para obtener más **instrucciones de instalación**.

Verifique la instalación del controlador

Windows

1. Vaya al **Administrador de dispositivos**.
2. En **Adaptadores de red**, haga clic con el botón derecho en **Intel Ethernet Controller I225-V** y haga clic en la opción **Propiedades**.
3. Confirme que el **controlador** está instalado y funciona según lo esperado.

Linux

Nota: Asegúrese de que se está utilizando el kernel 5.8 o superior. Ejecute el siguiente comando desde el símbolo del sistema para comprobar la versión del kernel: `uname -r`.

1. Abre una **ventana de terminal** y escribe el comando **sudo dmesg | grep Intel** para comprobar **la integración del controlador Intel**.
2. Si los controladores están presentes, debería aparecer la siguiente entrada: **Intel(R) 2.5G Ethernet Linux Driver**.