



## StarTech.com Tarjeta Adaptador de Red PCI Express PCI-E Gigabit Ethernet con 2 Puertos RJ45 Chipset Intel i350

StarTech.com Tarjeta Adaptador de Red PCI Express PCI-E Gigabit Ethernet con 2 Puertos RJ45 Chipset Intel i350, Interno, Alámbrico, PCI Express, Ethernet, 2000 Mbit/s, Aluminio, Negro

SKU: ST2000SPEXI

### Información Técnica

Marca: **StarTech.com**

Tecnología de conectividad: **Alámbrico**

Interfaz de host: **PCI Express**

Interfaz de comunicación: **Ethernet**

Rango máximo de transferencia de datos: **2000 Mbit/s**

Estándares de red: **IEEE 802.1Q, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3u**

Componente para: **Servidor**

Interno: **Si**

### Aspectos destacados

La Tarjeta de Red PCI Express Gigabit de Doble Puerto, modelo ST2000SPEXI, permite agregar dos puertos Gigabit Ethernet a una computadora de escritorio a través de una ranura PCI Express de cuatro carriles (x4 o superior). Cada puerto es totalmente compatible con las normas IEEE 802.3/u/ab, para negociación automática de 10/100/1000 Mbps.

Esta tarjeta de red GbE de 2 puertos está basada en el chipset Intel® I350 de alto rendimiento, el cual ofrece varias opciones avanzadas de controlador, incluido el soporte del protocolo de agregación de enlaces (link aggregation/teaming) IEEE 802.3ad, lo que permite aumentar el ancho de banda de un sistema. El soporte para tramas Jumbo, funcionamiento dúplex completo y etiquetado VLAN 802.1q, también le ayudarán a crear una configuración de red eficaz.

Esta tarjeta de doble puerto es también útil para aplicaciones de virtualización o de configuración de una computadora anfitrión con doble origen, y puede adaptarse a muchos entornos de red complejos, a fin de ajustarse a las necesidades de su empresa. Para más versatilidad, esta tarjeta controladora está equipada con una platina de perfil estándar e incluye un bracket de perfil bajo/media altura que permite su instalación en computadoras de tamaño compacto.

Respaldo por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

#### La ventaja de StarTech.com

- Permite doblar el ancho de banda de red de un solo sistema gracias al soporte para agregar enlaces/trabajo en equipo
- Optimización del tráfico de la red con soporte para funciones avanzadas como tramas Jumbo y etiquetado VLAN
- Máxima eficiencia de los servidores virtuales en red mediante puertos dedicados

### Especificaciones

<b>Puertos e Interfaces</b>
Tecnología de conectividad: <b>Alámbrico</b>
Interfaz de host: <b>PCI Express</b>
Interfaz de comunicación: <b>Ethernet</b>
Puertos Ethernet (RJ-45): <b>2</b>
Versión PCI: <b>2.1</b>
<b>Red</b>

Rango máximo de transferencia de datos: **2000 Mbit/s**

Estándares de red: **IEEE 802.1Q, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3u**

Ethernet: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100,1000 Mbit/s**

Tecnología de cableado: **10/100/1000BaseT(X)**

Conexión lista LAN: **Si**

IEEE Auto MDIX: **Si**

Bidireccional completo (Full duplex): **Si**

Soporte Jumbo Frames: **Si**

Marcos jumbo: **9000**

Etiquetado VLAN: **Si**

Controlador LAN: **Intel® I350-AM2**

### Diseño

Componente para: **Servidor**

Color del producto: **Aluminio, Negro**

Interno: **Si**

Circuito integrado: **Intel - I350-AM2**

Indicadores LED: **Actividad, Enlace**

Tiempo medio entre fallos: **432400 h**

Certificación: **CE, FCC, REACH**

### Requisitos del sistema

Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 7, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Enterprise x64, Windows 7 Home Basic**

Sistemas operativos Linux soportados: **Si**

Sistemas operativos de servidor soportados: **Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019**

Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 7, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Enterprise x64, Windows 7 Home Basic**

Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 7, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Enterprise x64, Windows 7 Home Basic**

### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 50 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-20 - 60 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **5 - 85%**

### Peso y dimensiones

Ancho: **19 mm**

Profundidad: **67 mm**

Altura: **121 mm**

Peso: **80 g**

### Empaquetado de datos

Controladores incluidos: **Si**Soporte de bajo perfil: **Si**Ancho del paquete: **172 mm**Largo del paquete: **144 mm**Alto del paquete: **29 mm**Peso del paquete: **165 g****Contenido del empaque**Manual: **Si****Detalles técnicos**Certificados de cumplimiento: **RoHS****Datos de logística**Código de Sistema de Armonización (SA): **85176990****Otras características**LED de energía: **Si**Link / Act LED: **Si**Link: <https://mcaishop.mx/producto/112109/startechcom-tarjeta-adaptador-de-red-pci-express-pci-e-gigabit-ethernet-con-2-puertos-rj45-chipset-intel-i350>