



Tarjeta de red Gigabit PCI Express

Tarjeta Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps, PCI Express

Part No.: 522533

EAN-13: 0766623522533 | UPC: 766623522533

La Tarjeta de Red Gigabit PCI Express es un dispositivo de alto rendimiento. Soporta la arquitectura de bus PCI Express, la cual proporciona mayor rendimiento que las arquitecturas de bus PCI de 32 y 64 bit y no hay necesidad de cambiar a cables de fibra óptica. La Tarjeta de Red Gigabit Express INTELLINET NETWORK SOLUTIONS permite velocidades Gigabit superiores a las existentes en los cables de cobre en una red.

Mayor Rendimiento

La interfaz de 2.5 Gbps Express PCI soporta tasas de transferencia mayores a 2 Gbps en un modo full dúplex. Ideal para una fuente intensiva CAD/CAM, base de datos cliente-servidor, multimedia, pre-impresión, gráficos publicitarios, servidor y aplicaciones críticas.

Auto Negociación

La Tarjeta de Red Gigabit PCI Express detectará automáticamente la velocidad a la que el puerto LAN del switch esté configurado y correrá a la misma velocidad. La tarjeta soporta 10Base-T Ethernet, 100Base-TX Fast Ethernet, y 1000Base-T Gigabit Ethernet.

Full Dúplex

Al correr en modo full dúplex, la Tarjeta de Red Gigabit PCI Express proporciona tasa de transferencia de: 20 Mbps (10Base-T Ethernet), 200 Mbps (100Base-TX Fast Ethernet) y 2 Gbps (1000Base-T Gigabit Ethernet).

Diagnósticos Incluidos

La Tarjeta de Red Gigabit PCI Express viene estandarizada con detección crossover, autocorrección, conexión intercambiable de polaridad cruzada para hacer de la instalación y el mantenimiento actividades instantáneas.

Encendido Remoto

La característica Wake-On-LAN le permite encender su PC desde cualquier lugar de la red.

Features:

- Soporta velocidades Gigabit sobre el cableado de red existente
- No requiere cableado de fibra óptica para correr a velocidades de Gigabit
- Bus de Interfaz PCI Express 1.0a que se ajusta a ranuras 1, 4, 8 y 16x
- Interfaz de línea sencilla PCI Express de 2.5 Gbps
- Control de flujo para modo Full dúplex (IEEE 802.3x)

- Soporta tramas Jumbo de hasta 9 kB
- Velocidad Full dúplex de 20 Mbps, 200 Mbps, 2000 Mbps
- Incluye bracket corto de 8 cm
- Soporta Wake-On-LAN (WOL)
- Soporta los sistemas operativos más populares; Windows XP, Vista y Windows 7/8
- 3 años de Garantía

Especificaciones:

Estándares

- IEEE 802.1p (Prioridad de Tráfico)
- IEEE 802.1q (VLAN Basada en etiquetas)
- IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)
- IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)
- IEEE 802.3ab (1000Base-T Gigabit Ethernet)
- IEEE 802.3x (Control de flujo para modo full dúplex)

Hardware

- Conforme a FCC, marca CE
- Conforme a PCI Express, revisión 1.0a
- LED 10 Mbps LED de Enlace/Act
- LED 100 Mbps LED de Enlace/Act
- LED 1000 Mbps LED de Enlace/Act

Diseño

- Dimensiones: 25.4 (Altura) x 122 (Ancho) x 89 (profundidad) mm
- Peso: 39.6 g
- Temperatura de operación: 0° C ~ 40° C
- Temperatura de almacenaje: 0° C ~ 65° C
- Factor de humedad: 10% - 90%, Sin condensación
- Humedad de almacenaje: 5% a 95%, Sin condensación

Sistemas Operativos Soportados

- Windows XP
- Windows Vista
- Windows 7
- Windows 8
- Windows 8.1

El paquete incluye

- Tarjeta de Red Gigabit PCI Express
- Manual de usuario
- Bracket corto de 8 cm
- CD de instalación



