

Adaptador PCIe a Gigabit TEG-ECTX (v2.0R)

- Convierte un puerto PCIe en un puerto Ethernet Gigabit
- Admite VLAN Tagging y Layer 2 Priority Tagging
- Incluye soportes de perfil estándar y bajo
- Compatible con Windows®, Mac® y Linux®

El Adaptador PCIe a Gigabit de TRENDnet, modelo TEG-ECTX, convierte una ranura PCI Express libre en un puerto Ethernet Gigabit. Ofrece funciones avanzadas como Jumbo Frame, priority tagging de capa 2, VLAN tagging y compatibilidad con SNMP. Los soportes estándar y de perfil bajo que se incluyen son compatibles con Windows®, Mac® y Linux® diseños de computadoras de torre.

Características



Puerto Gigabit

Convierte una ranura PCIe en un puerto Ethernet de 10/100/1000 Mbps



Trama Jumbo

Admite tramas Jumbo de 9 K



Indicadores LED

Los indicadores LED muestran el estado del puerto



Monitorización

Admite protocolo SNMP v1



Gestión de tráfico

Compatible con 802.1Q VLAN y Clase de Servicio (CoS) 802.1p



Soportes

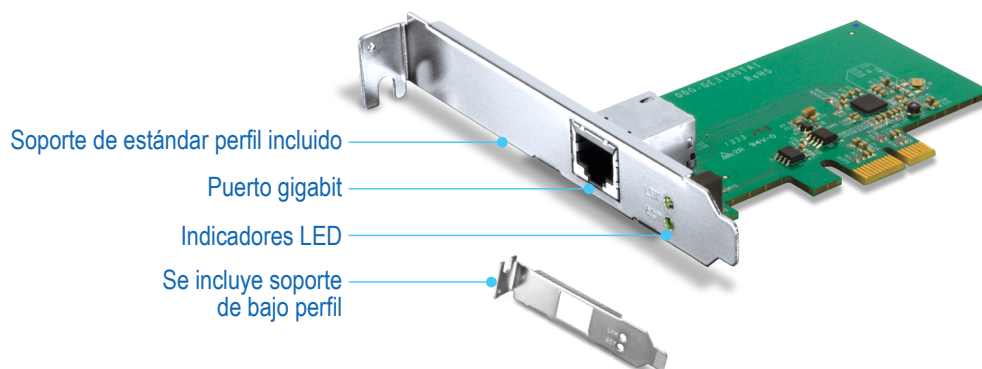
Incluye soportes de perfil estándar y bajo



Sistemas operativos

Compatible con los sistemas operativos Windows®, Mac® y Linux®

Solución en redes



Especificaciones

Estándares

- IEEE 802.1p
- IEEE 802.1Q
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3z
- IEEE 802.3ab

Interfaz del dispositivo

- Puerto Ethernet a 10/100/1000 Mbps
- PCI Express 1.1
- Soporte de perfil estándar
- Soporte de perfil bajo
- Indicadores LED

Sistemas operativos admitidos

- Windows® 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP, Server 2003, 2000,
- Mac® OS 10.4-10.7 (basado en Intel)
- Linux® 2.4, 2.6, 3.x

Velocidad de transmisión de datos

- Ethernet: 10 Mbps (half duplex), 20 Mbps (full duplex)
- Fast Ethernet: 100 Mbps (half duplex), 200 Mbps (full duplex)

- Gigabit: 2000 Mbps (full duplex)

Características especiales

- Ahorro de energía con apagado o con desactivación de enlace
- Jumbo Frames de hasta 9K
- Tagging IEEE 802.1Q VLAN
- Tagging prioritario IEEE 802.1p de capa 2
- Entorno de ejecución previo al inicio 2.1 (PXE)
- PCI Message Signaled Interrupt (MSI)
- Alert Standard Format 2.0 (ASF)
- Admite SNMP v1

Alimentación

- Consumo: 3.2 W máx

Temperatura de funcionamiento

- 0 – 45 °C (32 - 113 °F)

Humedad admitida

- Máx. 95% sin-condensación

Dimensiones

- 94 x 51 x 12 mm (3.7 x 2.0 x 0.5 pulgadas)

Peso

- 52 g (1.8 onza)

Certificaciones

- CE
- FCC

Garantía

- Limitada a 3 años

Contenidos del paquete

- TEG-ECTX
- Guía de instalación rápida multilingüe
- Soportes de perfil estándar y bajo
- CD-ROM (controladores y guía del usuario)

