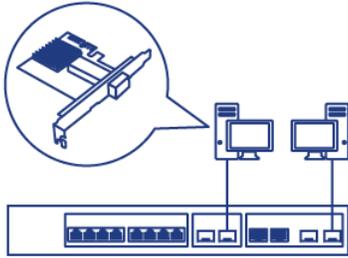


## Adaptador de red SFP+ PCIe de 10 Gigabits

TEG-10GECSFP (v2.0R)

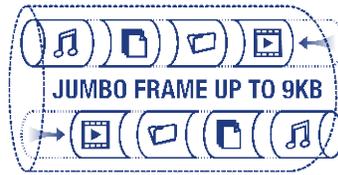
- Convierte una ranura PCIe en una ranura de SFP+ 10G
- Compatible con etiquetado VLAN 802.1Q
- Incluye soportes estándar y de perfil bajo
- Admite Windows® y Linux®

El Adaptador de red SFP+ PCIe de 10 Gigabit de TRENDnet, modelo TEG-10GECSFP, convierte una ranura PCI Express libre en una ranura SFP+ de 10 Gigabits. El adaptador PCIe SFP+ 10G ofrece características avanzadas como jumbo frame y compatibilidad con etiquetado VLAN. Los soportes estándar y de perfil bajo incluidos son compatibles con diseños de computadora de escritorio con Windows® y Linux®.



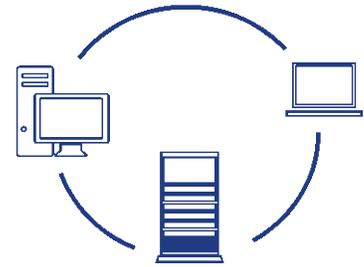
### SFP+ 10G

El adaptador SFP+ PCIe de 10G ofrece una ranura SFP+ para conectividad de fibra de 10 Gigabits de alta velocidad



### Jumbo Frame

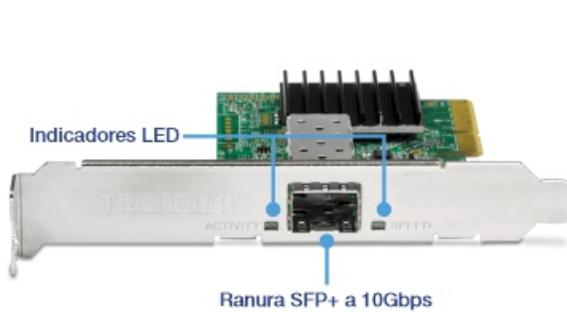
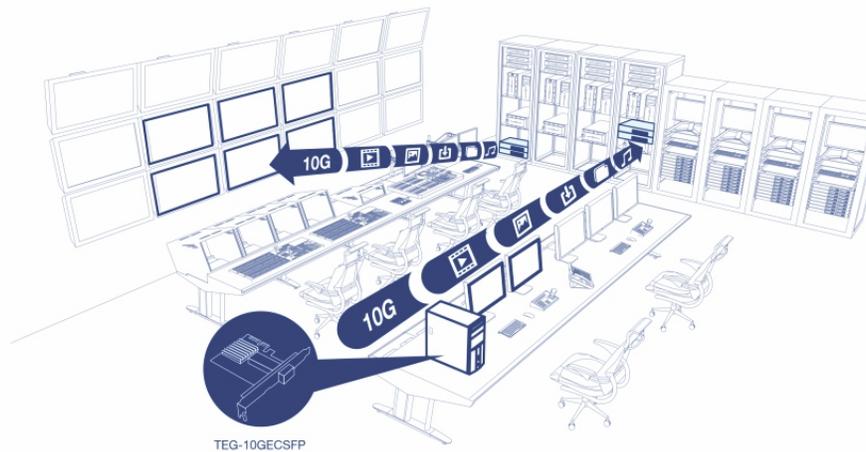
Envía paquetes más grandes o Jumbo Frames (de hasta 16 KB) para mejorar el rendimiento



### Sistemas operativos

Compatible con los sistemas operativos Windows®, Windows Server®, y Linux®.

## SOLUCIÓN DE REDES



Indicadores LED

Ranura SFP+ a 10Gbps



Interfaz PCIe 2.0 x4

Soporte de perfil bajo

Soporte estándar de perfil

## CARACTERÍSTICAS



### SFP+ 10G

El adaptador SFP+ PCIe de 10G ofrece una ranura SFP+ para conectividad Ethernet de alta velocidad a 10 Gigabits



### PCI Express

Convierte una ranura PCIe 2.0 x4 en una ranura de SFP+ 10G



### Jumbo Frame

Envía paquetes más grandes o Jumbo Frames (de hasta 16 KB) para mejorar el rendimiento



### Admite VLAN

Compatible con VLAN basada en etiquetado IEEE 802.1Q



### Soportes

Se adapta a la mayoría de instalaciones gracias a los soportes estándar y de perfil bajo incluidos



### Sistemas operativos

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



### Indicador LED

El indicador LED muestra el estado y la actividad

## ESPECIFICACIONES

### Padrões

- IEEE 802.1Q
- IEEE 802.3ae
- IEEE 802.3x

### Interfaz de hardware

- Interfaz PCIe 2.0 x4
- 1 ranura SFP+ a 10Gbps (los módulos SFP+ se venden separadamente: TEG-10GBSR, TEG-10GBS10, TEG-10GBS40)
- Indicador LED

### Compatibilidad

- Windows® 10, 8.1, 8, 7
- Windows® Server 2012, 2012 R2, 2008, 2008 R2
- Linux® 2.6.x, 3.x.x, 4.6.x o superior
- Microsoft® Hyper-V
- Oracle® VirtualBox

### Jumbo Frames

- Hasta 16KB

### Características especiales

- SFP+ 10G para lograr una conectividad de red de alta velocidad
- Compatible con módulos estándar SFP+ 10G y cables de cobre de conexión directa (DAC)
- Compatible con Windows Server
- Compatibilidad con hipervisor Microsoft® Hyper-V para virtualización

### Soporte adicional

- Etiquetado VLAN 802.1Q
- Trabajo en red escalable de Microsoft
- Receive-side scaling (RSS)
- Message Signaled Interrupt (MSI)
- Checksum offloading de UDP, TCP e IP
- Minimice los gastos generales reduciendo el tráfico de bus de host y la utilización de la CPU

### Alimentación

- Consumo máximo: 1.5W

### Temperatura de funcionamiento

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

### Humedad admitida

- Máx. 90% sin condensación

### Certificaciones

- CE
- FCC

### Dimensiones:

- 87 x 62 x 18 mm (3.4 x 2.4 x 0.7 pulgadas)

### Peso

- 58g (2 onzas)

### Garantía

- 3 años

### Contenido del paquete

- TEG-10GECSFP
- Guía de instalación rápida
- CD-ROM (controladores)
- Soportes estándar y de perfil bajo