





## Adaptador PCle 100Base para fibra TE100-ECFX (v1.0R)

El Adaptador PCIe 100Base para fibra, modelo TE100-ECFX, ofrece una conexión fiable de alto rendimiento de un PC o servidor a una conexión de fibra multi-modo tipo SC para distancias de hasta 2 kilómetros (1.2 millas). La tecnología full-dúplex genera tasas de datos de hasta 200 Mbps.

Admite activación por LAN (Wake-on-LAN), reactivación remota, codificación de prioridad 802.1p, y etiquetado de VLAN 802.1Q. Compatible con los sistemas operativos Microsoft Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows Server 2008 y Linux.

### INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

- · Adaptador 100Base multi-modo tipo SC de fibra a PCIe
- Admite conexiones de fibra para distancias de hasta 2 km (1.2 millas)
- Admite activación por LAN (Wake-on-LAN), 802.1p y 802.1Q
- · Compatible con los sistemas operativos Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows Server 2008 y Linux

### CARACTERÍSTICAS

- · 1 puerto 100Base-FX para fibra tipo SC
- Compatible con PCI Express 1.1
- Etiquetado de VLAN IEEE 802.1Q
- Etiquetado de prioridad IEEE 802.1p de 2 capas
- Control de flujo full-dúplex IEEE 802.3x
- · Admite activación por LAN y activación por LAN remota
- · Plug & Play
- Garantía limitada de 3 años

### Adaptador PCIe 100Base para fibra





### **ESPECIFICACIONES**

HARDWARE	
Estándares	• IEEE 802.3u 100Base-FX • IEEE 802.3x, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p
Medios de Red	<ul> <li>Cable de fibra óptica multi-modo de 50/125 μm a 550 m o 62.5/125 μm, hasta 2 km (1.2 millas)</li> </ul>
Interfaz	PCI Express, Ranuras tipo SC
Consumo eléctrico	Máx 2 Vatios
LEDs de diagnóstico	Link / Activity (Enlace/Actividad), Speed (Velocidad)
OS compatible	<ul> <li>Windows 10 (32/64-bit), Windows 8 (32/64-bit), 7 (32/64-bit), Vista (32/64-bit), XP (32/64-bit)</li> <li>Windows Server 2003, 2008</li> <li>Linux Kernel 2.4.x / 2.6.x</li> </ul>
Transmisión de datos	100 Mbps (half-dúplex)     200 Mbps (full-dúplex)
Dimensiones	• 117 x 107 x 57 mm (4.6 x 4.2 x 2.2 pulgadas)
Peso	• 45 g (1.6 onzas)
Temperatura	<ul> <li>Operación: 0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)</li> <li>Almacenamiento: -10°C ~ 70°C (14°F ~ 158°F)</li> </ul>
Humedad	Máx 95% (sin condensación)
Certificación	• CE, FCC

# SOLUCIÓN EN REDES Adaptador PCIe 100Base para fibra TE100-ECFX Internet TFC-1600 TFC-110MSC Conexión de fibra

### CONTENIDOS DEL PAQUETE

TE100-ECFX

Guía de instalación rápida

CD ROM (Controladores y Guía del usuario)

### PRODUCTOS RELACIONADOS

TFC-110MSC	Convertidor de fibra SC multimodo de 100Base-TX a 100Base-FX
TE100-ECFXL	Adaptador PCle para fibra 100Base de bajo perfil
TE100-S16G	Conmutador GREENnet de 16 puertos a 10/100 Mbps

### INFORMACION DE CONTACTO

### TRENDNET

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500 Fax: 1-310-961-5511 Web: www.trendnet.com Email: sales@trendnet.com

