



Adaptador de red SFP Gigabit USB 3.0



Guía rápida de instalación
DN-3026-1

1. Introducción

Amplíe la conexión de su notebook usando un puerto SFP con un puerto USB 3.0 existente. Conéctese directamente con una red de fibra óptica usando un transceptor de fibra óptica apropiado. Esta interfaz de fibra óptica es la correcta elección para conectar dispositivos móviles con notebooks, así como para un uso estacionario en sistemas comunes de sobremesa. Además de poder monitorizar y resolver los problemas con las aplicaciones en los servidores y centros de datos, también podrá conectarse directamente con ancho de banda completo a la red de fibra óptica. Esta es una solución sencilla y adecuada para la mayoría de PC que no tengan un puerto SFP integrado. Gracias a su dispositivo CD virtual incorporado. Fácil de usar, solo conectar y listo. Sin necesidad de instalar controladores en su sistema. La alimentación la proporciona el puerto USB 3.0 del PC anfitrión. Si las conexiones WiFi de la seguridad del puerto no son seguras o las conexiones de cobre son demasiado lentas, la conexión de fibra óptica ofrece la solución adecuada para su red de fibra óptica. Este adaptador es compatible con Windows®, Mac OS®, Google Chrome y todos los sistemas certificados USB 3.0.

2. Instrucciones de Seguridad

Tenga en cuenta las siguientes precauciones de seguridad cuando use el adaptador USB para asegurar y proteger el adaptador USB y a los usuarios de cualquier daño.

- Durante las tormentas, los relámpagos y la sobretensión podrían dañar los aparatos eléctricos conectados
- No instale el adaptador USB durante una tormenta
- Desconecte el adaptador USB del PC durante una tormenta
- La humedad y los líquidos que entren en el adaptador USB pueden ocasionar descargas eléctricas o cortocircuitos
- Use el adaptador USB solo dentro de los edificios
- No permita que ningún líquido entre en el adaptador USB.
- La apertura y las reparaciones inadecuadas pueden ocasionar riesgos para los usuarios del adaptador USB
- No abra la carcasa del adaptador USB
- Si necesita reparación, devuelva el adaptador USB a su vendedor
- El polvo, la humedad y los vapores así como también los productos de limpieza afilados o disolventes, pueden dañar el adaptador USB.
- Proteja el adaptador USB del polvo, la humedad y los vapores
- Desconecte el adaptador USB del PC antes de la limpieza

- Limpie el adaptador USB con un trapo ligeramente humedecido y que no suelte pelusa

3. Características

- Compatible con puerto ascendente USB 3.0
- Compatible con ancho de banda de 1000 Mbps para un módulo SFP adicional
- Chip: RTL8153B
- Instalación fácil: Plug & Play - El controlador se encuentra incluido en la unidad CD virtual del adaptador
- Compatible CDC-ECM
- Compatible LPM (Administración de la alimentación del enlace)
- Compatible con cambio de pareja/polaridad/corrección de desvío
- Detección de cruce y corrección automática
- Compatible con regulador de transmisión/recepción en el chip
- Compatible con la función CRC (comprobación redundante cíclica) de hardware
- Compatible con el ahorro energético por apagado/interrupción de enlace

4. Contenido del paquete

Antes de usar la unidad, revise el embalaje y asegúrese de que los siguientes artículos estén en la caja:

- 1 x Adaptador de red SFP Gigabit USB 3.0
- 1 x Manual del usuario

5. Operación

Requisitos del sistema

- Linux, Mac OS 10.6~10.13, Windows XP/Vista/Win7/Win8/Win8.1/Win10/Win11 de 32bit o 64bit
- Puerto USB 3.0 disponible

Instalación del hardware

- Encienda el PC y acceda al sistema
- Conecte el adaptador de red Gigabit USB 3.0 al puerto USB 3.0 de su PC.
- Introduzca el módulo SFP de fibra óptica opcional en el puerto SFP

Instalar controladores

Para Windows® XP/Vista/Win7/Win8/Win8.1/Win10/Win11

Solo tiene que conectar el adaptador de red SFP Gigabit USB 3.0 en el puerto USB 3.0 de su PC, al mismo tiempo que el sistema operativo de su PC reconocerá una nueva unidad de disco. Haga doble clic en el disco de la unidad y

el sistema comenzará y finalizará la instalación del controlador automáticamente (si el controlador no se instala, haga clic con el botón derecho en “**abrir**” para buscar el archivo del disco y doble clic en “**RTK NIC DRIVER INSTALLER, sfx.exe**”). El disco de la unidad desaparecerá después de que el controlador se haya instalado correctamente.