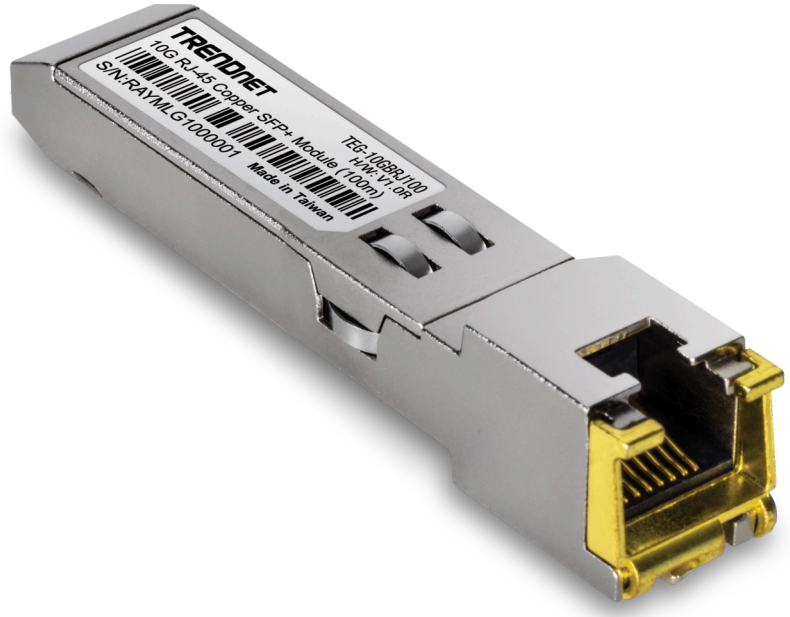
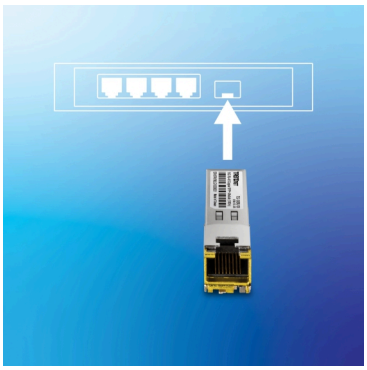


Módulo SFP+ de cobre RJ45 10G (100 m)

TEG-10GBRJ100 (V1)

- Conecte dispositivos a una distancia de hasta 100 m (328 pies) mediante cableado Cat6A (o superior) a velocidades de 10 G
- Compatible con los estándares IEEE 802.3an 10 Gigabit Ethernet
- Compatible con IEEE 802.3ab Gigabit Ethernet
- Interfaz de cobre RJ45 blindada
- Diseño de interferencia electromagnética (EMI) reducida
- Conforme con Small Form-Factor Pluggable (SFP+) y Multi-Source Agreement (MSA)
- Conectable en caliente
- Bajo consumo eléctrico
- Cumple con NDAA / TAA (solo EE. UU. y Canadá)

El módulo de cobre SFP+ RJ45 10G de TRENDnet, modelo TEG-10GBRJ100, convierte un puerto SFP+ estándar en un puerto RJ45 multigigabit para una conectividad de cobre adicional de alta velocidad de hasta 100 m (328 pies). Este módulo de cobre SFP+ 10G funciona con puertos SFP+ estándar comúnmente encontrados en switches de red y convertidores de medios de fibra. Ahorre en costos de equipo reutilizando los puertos SFP+ no utilizados de un switch para obtener una conectividad de cobre confiable con el módulo de cobre SFP+ 10G de TRENDnet.

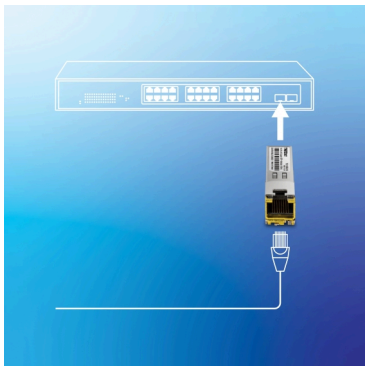


RJ45 Copper SFP+

Aproveche los puertos SFP+ sin usar y reconviértalos en conectividad multigigabit de cobre RJ45

Velocidades Gigabit

El módulo SFP+ de cobre RJ45 10 G cubre distancias de hasta 100 m (328 pies) y admite velocidades de hasta 10 Gbps



Compatibilidad

Compatible con puertos SFP+ compatibles con MSA y conexiones de cobre RJ45 multigigabit

CARACTERÍSTICAS

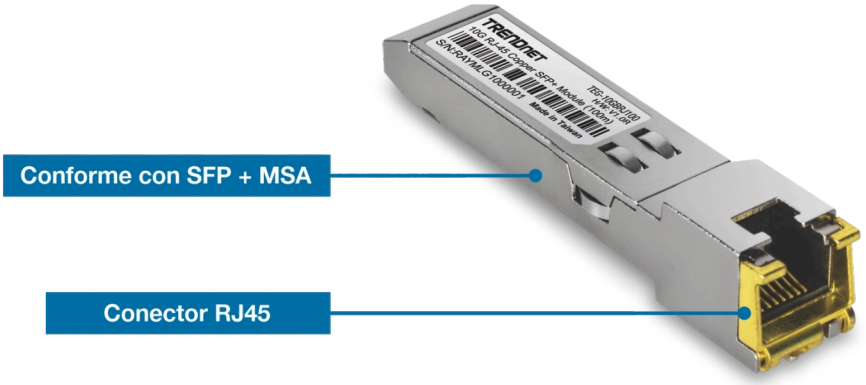
Distancia Ethernet
Admite trabajo en red en distancias de hasta 100 m (328 pies)

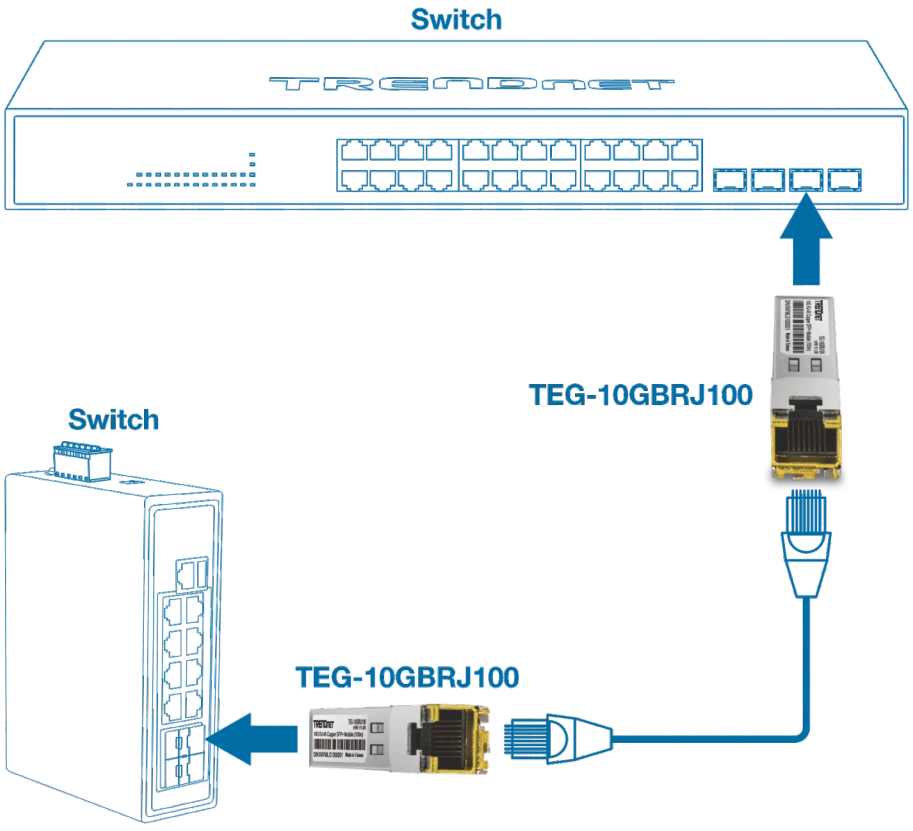
Interfaz de conexión
Convierte un puerto SFP+ en un puerto Ethernet RJ45 10 G

SFP+ conectable en caliente
SFP+ de cobre 10 G conectable en caliente, compatible con puertos SFP+ compatibles con MSA

Temperatura de funcionamiento
Este módulo SFP+ de cobre 10 G ofrece un rango de temperatura de funcionamiento de 0 °C a 70 °C (0 °F a 158 °F)

SOLUCIóN DE REDES





ESPECIFICACIONES

Estándares

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3ae
- IEEE 802.3az
- IEEE 802.3an
- IEEE 802.3ab

Interfaz del dispositivo

- Conforme con SFP + MSA
- Conector RJ45
- Conectable en caliente

Tasa de transferencia de datos

- 1000Base-T
- 10GBase-T

Distancia

- 10 Gbps hasta 100 m (328 pies) con Cat6A/7
- 1 G hasta 100 m (328 pies) con Cat5e

Alimentación

- Consumo máximo: 2.5 W

Operating Temperature

- 0° C – 70° C (32° F – 158° F)

Humedad admitida

- Máx. 95% (sin condensación)

Dimensiones:

- 68.5 x 13.8 x 13.8mm (2.7 x 0.5 x 0.5 pulgadas)

Peso

- 23g (0.8 onzas)

Certificaciones

- CE
- FCC

Garantía

- 3 años

Contenido del paquete

- TEG-10GBRJ100

Todas las referencias a la velocidad son solo para fines de comparación. Las especificaciones, el tamaño y la forma del producto están sujetos a cambios sin previo aviso, y el aspecto real del producto puede diferir del que se describe en este documento.

20675 Manhattan Place • Torrance • CA 90501 • USA • T: 1-888-326-6061 • intlsales@trendnet.com • www.TRENDnet.com

TRENDnet es una marca registrada. Otras marcas y nombres de productos son marcas comerciales de sus respectivos titulares. La información que se suministra en este documento pertenece a los productos de TRENDnet y, por lo tanto, está sujeta a cambios en cualquier momento, sin previo aviso. Para la información más reciente, visite http://www.trendnet.com Copyright © TRENDnet. Todos los derechos reservados.

Actualizado: 10/2/2025