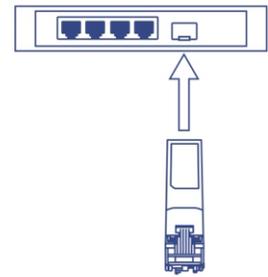
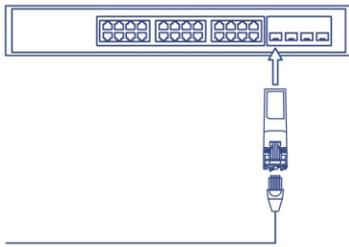


## Módulo SFP+ de cobre RJ-45 10G

TEG-10GBRJ (v1.0R)

- Conecte dispositivos a 30 m (98 pies) a través de cableado cat6a (o superior) a velocidades 10G
- Compatible con los estándares IEEE 802.3an 10 Gigabit Ethernet
- Retrocompatible con las velocidades Multi-Gigabit IEEE 802.3bz (2,5G / 5G)
- Compatible con los Ethernet Gigabit IEEE 802.3ab y IEEE 802.3z
- Interfaz de cobre RJ-45 blindada
- Low Electromagnetic Interference (EMI) design
- Admite monitorización de diagnósticos digitales (DDM)
- Conforme con Small Form-Factor Pluggable (SFP+) y Multi-Source Agreement (MSA)
- Conectable en caliente
- Bajo consumo eléctrico

El módulo SFP+ de cobre RJ-45 10G de TRENDnet, modelo TEG-10GBRJ, convierte una ranura SFP+ estándar en un puerto Multi-Gigabit RJ-45 para una conectividad de alta velocidad adicional por cobre. Este módulo SFP+ 10G de cobre funciona con las ranuras SFP+ estándar que suelen encontrarse en los switches de red y los convertidores de medios de fibra. Ahorre en costos de equipamiento aprovechando las ranuras SFP+ no utilizadas de un switch para una conectividad confiable por cobre con el módulo SFP+ de cobre 10G.



### SFP+ de cobre RJ-45

Aproveche las ranuras SFP+ no utilizadas y utilícelas para la conectividad de cobre Multi-Gigabit RJ-45.

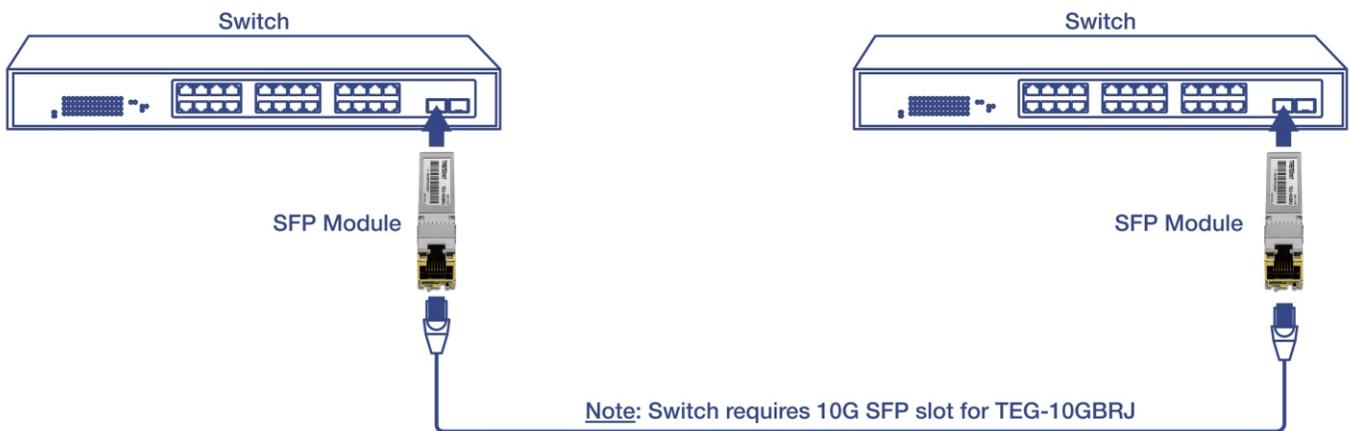
### Velocidades Gigabit

El SFP+ de cobre 10G RJ-45 cubre distancias de 30m (98 pies) y admite velocidades de 10Gbps.

### Compatibilidad

Compatible con ranuras SFP+ conformes con MSA y conexiones de cobre Multi-Gigabit RJ-45.

## SOLUCIÓN DE REDES



Small Form-Factor Pluggable (SFP+) and Multi-Source Agreement (MSA) compliant

Shielded RJ-45 copper interface



## CARACTERÍSTICAS



### Distancia Ethernet

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



### Interfaz de conexión

Puerto RJ-45 de 10 gigabits para convertir SFP+ en RJ-45



### SFP+ conectable en caliente

SFP+ de cobre 10G conectable en caliente y compatible con ranuras SFP+ conformes con MSA



### Temperatura de funcionamiento

Este módulo SFP+ de cobre de 10G presenta un intervalo de temperatura de funcionamiento de 0° a 65° C (0° a 149° F)

## ESPECIFICACIONES

### Padrões

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

### Interfaz del dispositivo

- Conforme con SFP + MSA
- Conector RJ-45

### Tasa de transferencia de datos

- Hasta 10Gbps

### Distancia

- 10Gbps a 30m (100 pies) con Cat. 6a/7
- 2,5G/5Gbps a 50m (164 pies) con Cat. 5E
- 1Gbps a 100m (328 pies) con Cat. 5E

### Características especiales

- Conectable en caliente
- Carcasa de metal
- Admite DDM

### Alimentación

- Consumo máximo: 3 Watts

### Temperatura de funcionamiento

- 0° – 65° C (32° – 149° F)

### Humedad admitida

- Máx. 95% sin condensación

### Dimensiones

- 68 x 13.4 x 13.8mm (2.6 x 0.52 x 0.53 pulgadas)

### Peso

- 24 g (0.8 onzas)

### Certificaciones

- CE
- FCC

### Garantía

- 3 años

### Contenido del paquete

- TEG-10GBRJ

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.