

Cisco SFP-10-25G-LR-S Hoja de datos



Módulo Cisco SFP-10/25G-LR-S 10/25GBASE-LR SFP28 para SMF

SFP-10-25G-LR-S

El portafolio Cisco 25GBASE SFP28 (Small Form-Factor Pluggable) ofrece a los clientes una amplia variedad de opciones de conectividad de 25 Gigabit Ethernet de alta densidad y bajo consumo para aplicaciones de centros de datos y redes informáticas de alto rendimiento. Los módulos 25G se basan en el factor de forma SFP28.

Características y ventajas de los módulos Cisco 25G

- Interoperable con otras interfaces 25G compatibles con IEEE cuando corresponda
- Certificado y probado en puertos Cisco SFP28 para un rendimiento, calidad y confiabilidad superiores
- Conectividad de alta velocidad compatible con IEEE 802.3by e IEEE 802.3cc

Cisco SFP-10/25G-LR-S

El módulo Cisco 10/25GBASE-LR admite una longitud de enlace de 10 kilómetros en fibra monomodo estándar (SMF) G.652 en 10G y 25G.

Este módulo requiere RS-FEC en los puertos host para operar a 25G.

Especificaciones

- Número de producto: SFP-10/25G-LR-S
- Descripción: Módulo Cisco 10/25GBASE-LR SFP28 para SMF
- Conectores: Conector doble LC/PC
- Tipo de cable: SMF
- Longitud de onda: 1310nm
- Distancia del cable: 10 km
- Potencia de transmisión (dBm):
 - 10G: -8,2 a +0,5
 - 25G: -7 a +2,0
- Potencia de recepción (dBm):
 - 10G: -14,4 a +0,5
 - 25G: -13,3 a +2,0
- Longitud de onda de transmisión y recepción (nm):
 - 10G: 1260 a 1355
 - 25G: 1295 a 1325
- Rango de temperatura de funcionamiento: Rango de temperatura comercial: 0 a 70 °C (32 a 158 °F)
- Rango de temperatura de almacenamiento: -40 a 85 °C (-40 a 185 °F)
- Color de la lengüeta: Azul
- Consumo de energía máximo: 1.3W

Soporte de plataforma

Cisco SFP-10/25G-LR-S es compatible con una amplia gama de equipos de Cisco.

- Cisco N9K-C92348GC-X
- Cisco N540X-ACC-SYS
- Cisco NCS-5501-SE
- Cisco N9K-C93180YC-FX
- Cisco C9500-48Y4C
- Cisco N9K-C92160YC-X
- Cisco N9K-X97160YC-EX
- Cisco N540-ACC-SYS
- Cisco NCS-5501
- Cisco N9K-C93180YC-EX
- Cisco C9500-24Y4C
- Cisco N9K-X96136YC-R

[Comprar ahora](#)