

# Cisco QDD-400-CU1M Hoja de datos



Transceptor Cisco QDD-400-CU1M 400G QSFP-DD, cable de cobre pasivo, 1 metro

QDD-400-CU1M

La familia Cisco de módulos QSFP-DD proporciona la densidad de ancho de banda más alta de la industria al tiempo que aprovecha la compatibilidad con versiones anteriores de módulos y cables conectables QSFP de menor velocidad.

La cartera Cisco 400GBASE Quad Small Form-Factor Pluggable Double Density (QSFP-DD) ofrece a los clientes una amplia variedad de módulos transceptores de súper alta densidad y la flexibilidad de las opciones de conectividad 400 Gigabit Ethernet para centros de datos, redes informáticas de alto rendimiento, núcleo empresarial y capas de distribución, y aplicaciones de proveedores de servicios. Los módulos QSFP-DD son nuestra nueva generación de módulos transceptores 400G basados en un factor de forma QSFP-DD.

Características y beneficios de los módulos Cisco QSFP-DD

- Intercambiable en caliente: dispositivo de entrada/salida que se conecta al puerto Ethernet 400G Cisco QSFP
- Interoperable: interoperable con otras interfaces 400GBASE compatibles con IEEE cuando corresponda
- Certificado en plataforma Cisco: certificado y probado en puertos Cisco QSFP-DD 400G para un rendimiento, calidad y confiabilidad superiores
- Compatible con IEEE 802.3: cumplimiento eléctrico de alta velocidad con IEEE 802.3cd e IEEE 802.3bs
- Compatible con MSA - Compatible con codificación y óptica QSFP-DD MSA Rev4.1, OIF 56G PAM4 y 100G

Lambda-FR4 MSA

- Compatibilidad con versiones anteriores: el puerto QSFP-DD es compatible con las versiones anteriores de los módulos QSFP+ y QSFP28

## QDD-400-CU1M

El módulo Cisco 400G QDD-400-CUxM permite principalmente enlaces de 400G de gran ancho de banda y admite una velocidad de Ethernet de 400G. Proporciona una solución de conexión directa de cobre QSFP-DD-to-QSFP-DD. Los cables QDD-400-CuxM son adecuados para enlaces muy cortos y ofrecen una forma rentable de establecer un enlace de 400 Gigabit entre puertos QSFP-400G de conmutadores/enrutadores Cisco dentro de bastidores y entre bastidores adyacentes. Cisco actualmente ofrece cables de cobre pasivos en longitudes de 1, 2, 2,5 y 3 metros.

## Especificaciones

- Número de pieza: QDD-400-CU1M
- Descripción del producto: Transceptor Cisco 400G QSFP-DD, cable de cobre pasivo, 1 metro
- Tipo de cable: conjunto de cable de cobre de conexión directa
  
- Distancia de cables: 1m
- Color de la lengüeta: bronceado
- Tarifa nominal: 425Gbs
- Eléctrico de alta velocidad: 400GAUI-8 C2M, OIF CEI-56G-VSR-PAM4
- Consumo máximo de energía (W): 1.5W
- Peso del cable: 250g
- Temperatura de funcionamiento: 0 a 70°C
  
- Temperatura de almacenamiento: -40 a 85°C

Soporte de plataforma

Cisco QDD-400-CU1M es compatible con una amplia gama de equipos Cisco.

- Cisco Nexus 9316D-GX
- Cisco N3432D-S

[Comprar ahora](#)