

Cisco QDD-400-CU2.5M Folha de dados



Transceptor Cisco QDD-400-CU2.5M 400G QSFP-DD, cabo de cobre passivo, 2,5 metros

QDD-400-CU2.5M

A família Cisco de módulos QSFP-DD oferece a maior densidade de largura de banda do setor, ao mesmo tempo em que aproveita a compatibilidade com versões anteriores para módulos e cabos QSFP conectáveis de velocidade mais baixa.

O portfólio Cisco 400GBASE Quad Small Form-Factor Pluggable Double Density (QSFP-DD) oferece aos clientes uma ampla variedade de módulos transceptores de super alta densidade e a flexibilidade de opções de conectividade 400 Gigabit Ethernet para data center, redes de computação de alto desempenho, núcleo corporativo e camadas de distribuição e aplicativos de provedor de serviços. Os módulos QSFP-DD são nossa nova geração de módulos transceptores 400G baseados em um fator de forma QSFP-DD.

Recursos e benefícios dos módulos Cisco QSFP-DD

- Hot-swappable - Dispositivo de entrada/saída que se conecta à porta Cisco QSFP 400G Ethernet
- Interoperável - Interoperável com outras interfaces 400GBASE compatíveis com IEEE, quando aplicável
- Certificado na plataforma Cisco - certificado e testado nas portas Cisco QSFP-DD 400G para desempenho, qualidade e confiabilidade superiores
- Compatível com IEEE 802.3 - Eletricidade de alta velocidade compatível com IEEE 802.3cd e IEEE 802.3bs

- Compatível com MSA - Física e codificação compatível com QSFP-DD MSA Rev4.1, OIF 56G PAM4 e 100G Lambda-FR4 MSA
- Compatibilidade com versões anteriores - a porta QSFP-DD é compatível com módulos QSFP+ e QSFP28

QDD-400-CU2.5M

O módulo Cisco 400G QDD-400-CUxM permite principalmente links 400G de alta largura de banda e suporta taxa Ethernet 400G. Ele fornece uma solução de conexão direta de cobre QSFP-DD-para-QSFP-DD. Os cabos QDD-400-CuxM são adequados para links muito curtos e oferecem uma maneira econômica de estabelecer um link de 400 Gigabit entre portas QSFP-400G de switches/roteadores Cisco dentro de racks e em racks adjacentes. Atualmente, a Cisco oferece cabos de cobre passivos em comprimentos de 1, 2, 2,5 e 3 metros.

Especificações

- ID da peça: QDD-400-CU2.5M
- Descrição do produto: Transceptor Cisco 400G QSFP-DD, cabo de cobre passivo, 2,5 metros
- Tipo de cabo: Conjunto de cabo de cobre de conexão direta
- Distância do cabo: 2,5 m
- Cor da aba de puxar: Amarelo
- Taxa nominal: 425 Gbs
- Elétrica de alta velocidade: 400GAUI-8 C2M, OIF CEI-56G-VSR-PAM4
- Consumo máximo de energia (W): 1,5 W
- Peso do cabo: 550g
- Temperatura de operação: 0 a 70°C
- Temperatura de armazenamento: -40 a 85°C

Suporte de plataforma

O Cisco QDD-400-CU2.5M é compatível com uma ampla variedade de equipamentos Cisco.

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

[Compre agora](#)