

## Cable Infiniband de Cobre DAC QSFP+ a QSFP+ 40Gb Pasivo, Compatible con QSFP-H40G-CU2M, Negro, 1.83 m [6 pies]

NÚMERO DE MODELO: **N282-02M-BK**



### General

El cable pasivo de cobre de 2 m calificado QSFP+ (QSFP Plus) 40GBASE-CR4 / 802.3ba proporciona rendimiento de próxima generación al combinar cuatro canales 10 Gb/s SFP+ en un accesible módulo de alta densidad. Nuestros cables QSFP+ integran un nuevo diseño de "tarjeta como conector" de 38 posiciones optimizada de Ethernet de 40G (40GbE), con cuerpo fundido de zinc para resistencia superior a EMI, pérdida mínima por inserción y rendimiento mejorado de diafonía. El cable cuenta con tecnología de cable de 8 pares optimizada para aplicaciones de ancho de banda intenso incluyendo Ethernet de 40-Gigabit (40GBASE-CR4), 6G SAS, Canal de Fibra y SONET. Los conductores flexibles 24 AWG mantienen una respuesta suave de alta frecuencia (20 GHz). Cada cable QSFP+ de 2 m (6.56 pies) de longitud pasa por un riguroso procedimiento de ensamble y prueba orientado a la eliminación de pérdidas innecesarias de señal. Nuestros cables son totalmente compatibles con la arquitectura QSFP+ MSA y SFF-8436 para una compatibilidad garantizada con todos los puertos QSFP y QSFP+.

### Características

- Cable Infiniband de Cobre de 2 metros DAC QSFP+ a QSFP+ 40Gb Pasivo
- Cumple o Excede los Estrictos Estándares de 40-Gigabit Ethernet 40GBase-CR4
- Compatible con SDR, DDR y QDR
- Cable y conector compatibles con QSFP+ a QSFP+ 30AWG SFF-8436
- Tasa de transferencia de hasta 10.3125 Gbps por canal (40Gb añadidos)
- Soporte de plataforma múltiple para 40Gb, SAS, Canal de Fibra y SONET
- Conectores fundidos de zinc QSFP+ con seguro de "Pull-to-Release" [jalar para liberar]
- Totalmente compatible con el QSFP+ MSA más reciente (Acuerdo de Fuente Múltiple)
- Costo de puerto más bajo y presupuesto reducido de energía vs Fibra Óptica
- Compatible con RoHS, SFF-8436 e IEEE 802.3ba
- BER [tasa de error de bits] mejor a  $10^{12}$

### Destacado

- Cable patch de 2 m 40Gbps QSFP+ a QSFP+
- Cumple o Excede los Estándares de 40-Gigabit Ethernet 40GBASE-CR4
- Totalmente compatible con el QSFP+ MSA más reciente (Acuerdo de Fuente Múltiple)
- Compatible con SDR, DDR y QDR

### Requisitos del Sistema

- Interruptor de Red u otro hardware con Puerto(s) QSFP+ abiertos

### El Paquete Incluye

- Cable de Cobre Pasivo de Alta Velocidad 40GB QSFP+ a QSFP+ de 2 metros

## Especificaciones

<b>GENERALIDADES</b>	
Código UPC	037332181558
Tipo de Producto	Pasivo
<b>FÍSICAS</b>	
Color	Negro
Material del Forro del Cable	PVC
Diámetro Exterior de Cable (OD)	6.5mm
Calibre de Alambre (AWG)	30
Longitud del Cable (pies)	6.6
Longitud del Cable (m)	2.01
Longitud del Cable (pulgadas)	79.2
Longitud del Cable (cm)	201.168
Minimum Bend Radius	38mm
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	0.64 x 28.70 x 36.07
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	0.25 x 11.30 x 14.20
Peso de Envío (kg)	0.23
Peso de Envío (lb)	0.50
<b>AMBIENTALES</b>	
Rango de Temperatura de Operación	0 a +70
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-20 a 85
Rango de Humedad de Operación	De 5% a 85% de HR
Rango de Humedad de Almacenamiento	De 5% a 85% de HR
<b>COMUNICACIONES</b>	
Compatibilidad de Red	40 Gbps
Permite Estándares IEEE	802.3BA
<b>CONEXIONES</b>	
Lado A - Conector 1	QSFP+ (MACHO)



**Tripp Lite**  
1111 W. 35th Street  
Chicago, IL 60609 USA  
Telephone: 773.869.1234  
[www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)

Lado B - Conector 1	QSFP+ (MACHO)
<b>ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD</b>	
Certificaciones	Compatible con MSA SFF-8436 y RoHS
<b>GARANTIA</b>	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de por vida

© 2021 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.