

Mellanox MC3309130-002 Datenblatt



NVIDIA Mellanox MC3309130-002 passives Kupferkabel, ETH 10GbE, 10Gb/s, SFP+, 2m, 30AWG

MC3309130-002

NVIDIA Mellanox MC3309130-002 passives Kupferkabel, ETH 10GbE, 10Gb/s, SFP+, 2m, 30AWG

Das passive 10G SFP+ Twinax-Kupferkabel mit Direktanschluss bietet eine kostengünstige Konnektivität für die Einrichtung von 10-Gigabit-Kurzstreckenverbindungen innerhalb eines Racks oder zwischen benachbarten Racks in Rechenzentren. Es ist die ideale Lösung für 10GBASE-Ethernet-Netzwerke, die Zuverlässigkeit, geringe Latenz und praktisch keinen Stromverbrauch erfordern. DAC-Kabel sind kostengünstiger und langlebiger als Glasfaserkabel. Dieses Kabel zeichnet sich durch geringe Einfügedämpfung und extrem niedriges Übersprechen aus. Es entspricht den Standards IEEE 802.3, SFF-8431 und dem Hot-Plug-fähigen QSFP28 MSA-Standard und gewährleistet so die Zuverlässigkeit Ihres Netzwerks durch umfassende Systemtests in den entsprechenden Switches.

Spezifikationen

- Herstellername: NVIDIA/Mellanox
- Anschlusstyp: SFP+ auf SFP+
- Maximale Datenrate: 10 Gbit/s
- Medium: Kupfer
- Anwendung: 10G Ethernet
- Minimaler Biegeradius: 23 mm
- Drahtstärke: 30AWG
- Kabellänge: 2 m (6,56 Fuß)
- Jackenmaterial: PVC (OFNR)
- Kabeltyp: Passives Twinax
- Temperatur: 0 bis 70 °C (32 bis 158 °F)

- Leistungsaufnahme: $\leq 0,1$ W
- Stromversorgung: 3,3 V
- Protokolle: 1x InfiniBand QDR, DDR, SDR, 10-Gigabit-Ethernet, Fibre Channel

[Jetzt kaufen](#)