

Intel XXVDACBL2M Datenblatt



Intel Ethernet SFP28 Twinax-Kupferkabel, 2 m passives Direktanschlusskabel

XXVDACBL2M

Intel Ethernet SFP28 Twinaxial-Kabel sind für Kunden, die den Intel Ethernet-Netzwerkadapter XXV710 mit einem SFP28-Direktanschlusskabel bereitstellen möchten. Intel Ethernet-Netzwerkadapter mit SFP28-Konnektivität bieten bewährte, zuverlässige Lösungen für die Bereitstellung von High-Density-Ethernet-10/25-GbE-Netzwerkverbindungen. Diese SFP28-Adapter verwenden die neueste PCI Express* v3.0-Bustechnologie für maximale Bandbreite und nutzen die zunehmenden Fähigkeiten von Systemen mit dem neuesten Intel Xeon-Prozessor.

Intel Ethernet SFP28 Twinaxialkabel sind in Längen von 1 m, 2 m und 3 m erhältlich. Die einkanalige SFP28-Schnittstelle verfügt über das gleiche kompakte Profil wie der beliebte 10-Gb-SFP+-Standard, wurde jedoch intern aktualisiert, um Datenraten von 25 Gb/s zu unterstützen.

Hauptmerkmale

- 1 m (3,3 ft), 2 m (6,6 ft) und 3 m (9,8 ft) SFP28 Direct Attached Passive Kupferkabel mit Hot-Plug-fähiger Pull-to-Release-Verriegelung
- SFP28 Direct Attach 25GBASE-CR-Kabel bieten eine äußerst kostengünstige Möglichkeit zum Verbinden innerhalb von Racks und über benachbarte Racks hinweg
- QSFP28-Steckverbinder mit 100 Gbit/s (SFF-8665), SFP28-Steckverbinder mit 25 Gbit/s (SFF-8402)

- Vollständig kompatibel mit dem Intel Ethernet-Netzwerkadapter XXV710
- Reduziertes Energiebudget und niedrigere Anschlusskosten im Vergleich zu optischen Lösungen
- Elektrische Hochgeschwindigkeitsschnittstelle gemäß IEEE 802.3by
- Unterstützt 10-GbE- und 25-GbE-Standards
- Betriebsgehäusetemperatur von 0 °C bis 70 °C
- Drei Jahre Garantie

Spezifikationen

- Produktcode: XXVDACBL2M
- Beschreibung: Ethernet SFP28 Twinax Kupferkabel
- Steckerende A: SFP28
- Steckerende B: SFP28
- Kabellänge: 2 m
- Mantelmaterial: PVC (OFNR)
- Maximale Datenrate: 25 Gb/s
- Minimaler Biegeradius: 25 mm
- Draht-AWG: 30 AWG
- Temperatur: 0 bis 70 °C (32 bis 158 °F)
- Anwendung
 - 25G-Ethernet
 - Verkabelungsinfrastruktur für Rechenzentren

Weitere Spezifikationen zu diesem Intel Ethernet SFP28 Twinax Kupferkabel XXVDACBL2M finden Sie auf der unten stehenden Intel-Website.

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/details/ethernet/optics-cables.html>

[Jetzt kaufen](#)