

Intel XXVDACBL2M Gegevensblad



Intel Ethernet SFP28 Twinax koperen kabel, 2 m passieve kabel voor directe bevestiging

XXVDACBL2M

Intel Ethernet SFP28 Twinaxial-kabels zijn bedoeld voor klanten die de Intel Ethernet-netwerkadapter XXV710 willen gebruiken met een SFP28-kabel voor directe aansluiting. Intel Ethernet-netwerkadapters met SFP28-connectiviteit bieden beproefde, betrouwbare oplossingen voor de implementatie van high-density Ethernet 10/25GbE-netwerkverbindingen. Deze SFP28-adapters maken gebruik van de nieuwste PCI Express* v3.0-bustechnologie voor maximale bandbreedte en maken gebruik van de toenemende mogelijkheden van systemen met de nieuwste Intel Xeon-processor.

Intel Ethernet SFP28 Twinaxial-kabels zijn verkrijgbaar in lengtes van 1 m, 2 m en 3 m. De enkelkanaals SFP28-interface heeft hetzelfde compacte profiel als de populaire 10Gb SFP+-standaard, maar is intern geüpgraded om datasnelheden van 25Gb/s te ondersteunen.

Belangrijkste kenmerken

- 1 m (3,3 ft), 2 m (6,6 ft) en 3 m (9,8 ft) SFP28 direct aan te sluiten passieve koperen kabels met hot-pluggable pull-to-release vergrendeling
- SFP28 Direct Attach 25GBASE-CR-kabels bieden een zeer kosteneffectieve manier om verbinding te maken binnen racks en tussen aangrenzende racks

- QSFP28 100Gb/s-geclassificeerde connector (SFF-8665), SFP28 25Gb/s-geclassificeerde connectoren (SFF-8402)
- Volledig compatibel met de Intel Ethernet-netwerkadapter XXV710
- Lager stroombudget en lagere poortkosten in vergelijking met optische oplossingen
- Snelle elektrische interface die voldoet aan IEEE 802.3by
- Ondersteunt 10GbE- en 25GbE-standaarden
- Bedrijfstemperatuur van 0 °C tot 70 °C
- Drie jaar garantie

Specificaties

- Productcode: XXVDACBL2M
- Beschrijving: Ethernet SFP28 Twinax koperen kabel
- Connectoruiteinde A: SFP28
- Connectoruiteinde B: SFP28
- Kabellengte: 2 m
- Materiaal mantel: PVC (OFNR)
- Maximale gegevenssnelheid: 25 Gb/s
- Minimale buigradius: 25 mm
- Draad AWG: 30AWG
- Temperatuur: 0 tot 70°C (32 tot 158°F)
- Sollicitatie
 - 25G Ethernet
 - Datacenter bekabelingsinfrastructuur

Bezoek de onderstaande Intel-website voor meer specificaties van deze Intel Ethernet SFP28 Twinax-koperkabel XXVDACBL2M.

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

[Koop nu](#)