

# Mellanox MCP1600-C003 Gegevensblad



Mellanox MCP1600-C003 passieve koperen kabel, ETH 100GbE, 100Gb/s, QSFP28, 3m, zwart, 26AWG

MCP1600-C003

Mellanox 100GbE QSFP28 Direct Attach koperen kabel

Mellanox direct attach copper (DAC) passieve kabelassemblages zijn snelle, kosteneffectieve alternatieven voor glasvezel in 100Gb/s Ethernet-toepassingen.

Mellanox QSFP28 passieve koperen kabel bevat vier supersnelle koperparen, die elk werken met datasnelheden tot 25Gb/s. Elke QSFP28-connector bevat een EEPROM met productinformatie die door het hostsysteem kan worden gelezen.

De unieke hoogwaardige, passieve koperen kabeloplossingen van Mellanox bieden energie-efficiënte connectiviteit voor verbindingen over korte afstanden. Ze maken een hogere poortbandbreedte, dichtheid en configureerbaarheid mogelijk tegen lage kosten en een lager stroomverbruik in de datacenters.

Strenge kabelproductietests zorgen voor de beste out-of-the-box installatie-ervaring, prestaties en duurzaamheid.

## Hoogtepunten

- Tot 100Gb/s datasnelheid
- Ultralage overspraak voor verbeterde prestaties; BER beter dan 1E-15
- Serienummer gedrukt op elk back-shell-label
- Getest in een end-to-end systeem
- SFF-8665-compatibele QSFP28
- Hot-pluggable
- RoHS-conformiteit
- Verkrijgbaar in PVC (PolyVinal Chloride) of Low-Smoke Zero Halogen (LSZH) compliant
- SFF-8636-compatibele I2C-beheerinterface

Bezoek de onderstaande Mellanox-website voor meer specificaties van deze MCP1600-C003:

[https://www.mellanox.com/related-docs/prod\\_cables/PB\\_MCP1600-Cxxx\\_100GbE\\_QSFP28\\_DAC.pdf](https://www.mellanox.com/related-docs/prod_cables/PB_MCP1600-Cxxx_100GbE_QSFP28_DAC.pdf)

[Koop nu](#)