

# Mellanox MC2207130-001 Gegevensblad



Mellanox MC2207130-001 passieve koperen kabel, VPI, tot 56Gb/s, QSFP, 1m

MC2207130-001

Mellanox 56Gb/s passieve koperen kabels

De passieve koperen kabels van Mellanox bieden robuuste verbindingen voor toonaangevende 56Gb/s-systemen. Passieve koperen kabels hebben geen extra voeding nodig om hoogwaardige connectiviteit te garanderen. De 56Gb/s passieve koperen kabels voldoen volledig aan de SFF-8436-specificatie en bieden connectiviteit tussen apparaten via QSFP-poorten. De 56Gb/s passieve koperen kabels van Mellanox voorzien in de behoefte aan korte, kosteneffectieve connectiviteit in het datacenter. De hoogwaardige oplossingen van Mellanox bieden een energiezuinige vervanging voor actieve stroomconnectiviteit zoals glasvezelkabels voor korte afstanden.

Het optimaliseren van systemen om te werken met de 56Gb/s passieve koperen kabels van Mellanox vermindert het stroomverbruik en de EMI-emissie aanzienlijk, waardoor het gebruik van EDC-hosts overbodig wordt.

Hoogtepunten

- Voldoet aan SFF-8436
- Voldoet aan IEEE 802.3ba
- Tot 3m 56Gb/s datasnelheden
- Ultra lage overspraak voor betere prestaties
- Laag invoegverlies
- BER beter dan 10<sup>-15</sup>
- Serienummers op elk uiteinde gedrukt
- Getest in een end-to-end systeem
- RoHS 6-conform

Bezoek de onderstaande Mellanox-website voor meer specificaties van deze MC2207130-001:

[https://www.mellanox.com/related-docs/prod\\_cables/DS\\_FDR\\_56Gbs\\_Passive\\_Copper\\_Cables.pdf](https://www.mellanox.com/related-docs/prod_cables/DS_FDR_56Gbs_Passive_Copper_Cables.pdf)

[Koop nu](#)