

# Mellanox MCX415A-CCAT Gegevensblad



Mellanox MCX415A-CCAT ConnectX-4 EN netwerkkinterfacekaart, 100GbE enkele poort QSFP28, PCIe3.0 x16, hoge beugel  
MCX415A-CCAT

Mellanox MCX415A-CCAT ConnectX-4 EN netwerkkinterfacekaart, 100GbE enkele poort QSFP28, PCIe3.0 x16, hoge beugel

De Mellanox MCX415A-CCAT ConnectX-4 EN 100 GbE Single-port QSFP28 PCIe3.0 x16 LP is een PCI Express (PCIe) generatie 3 (Gen3) x16 adapter. De adapter kan worden gebruikt in een x8- of x16 PCIe-sleuf in het systeem. De adapter ondersteunt 100 Gb/s Ethernet per poort en biedt flexibele oplossingen voor krachtige, Web 2.0-, cloud-, gegevensanalyse-, database- en opslagplatforms.

## Specificaties

- Onderdeelnummer: MCX415A-CCAT
- I/O-busarchitectuur: PCIe3 x16
- Sleufvereiste: Zie voor meer informatie over slotprioriteiten en plaatsingsregels PCIe-adapterplaatsingsregels en slotprioriteiten en selecteer het systeem waarop u werkt.
- Ondersteunde systemen: POWER8®-processorgebaseerde systemen - 8001-12C en 8001-22C
- Spanning: 12 V
- Vormfactor: kort, met losse kop over de volledige hoogte
- Maximum aantal: voor meer informatie over het maximum aantal adapters dat wordt ondersteund, raadpleegt u plaatsingsregels voor PCIe-adapters en slotprioriteiten en selecteert u het systeem waarop u werkt.
- Attributen verstrekt
  - 100 Gb/s Ethernet per poort
  - Ondersteunt twee fysieke NVMe-apparaten

- Enkele en dubbele poortopties beschikbaar
- Op hardware gebaseerde I/O-virtualisatie
- Kabels: Mellanox LinkX 10, 25, 40, 50 en 100 Gb/s Direct Attach Copper-kabels (DAC's), Copper Splitter-kabels, Active Optical Cables (AOC's) en Transceivers.

Ga voor meer specificaties van deze MCX415A-CCAT naar de onderstaande Mellanox-website:

<https://www.mellanox.com/files/doc-2020/pb-connectx-4-en-card.pdf>

[Koop nu](#)