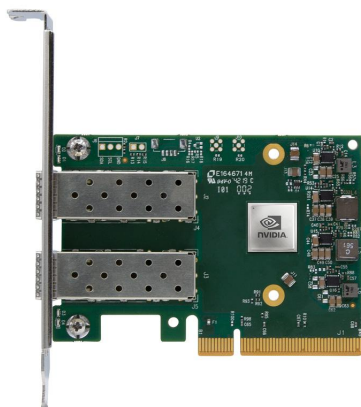


Mellanox MCX631102AN-ADAT Datenblatt



Mellanox MCX631102AN-ADAT ConnectX-6 Lx 25 GbE Dual-Port SFP28 PCIe 4.0 x8 HHL Ethernet-Adapterkarte, hohe Halterung

MCX631102AN-ADAT

Mellanox MCX631102AN-ADAT ConnectX-6 Lx 25 GbE Dual-Port SFP28 PCIe 4.0 x8 HHL Ethernet-Adapterkarte, hohe Halterung

Spezifikationen

- Physisch
 - Größe: 3,79 Zoll. x 2,71 Zoll (96,30 mm x 68,90 mm)
 - Anschluss: Dual SFP28 Ethernet (Kupfer und optisch)
- Protokollunterstützung
 - Datenrate: Ethernet 1/10/25 Gb/s
 - Ethernet: 25GBASE-R, 20GBASE-KR2, 10GBASE-LR, 10GBASE-ER, 10GBASE-CX4, 10GBASE-CR, 10GBASE-KR, SGMII, 1000BASE-CX, 1000BASE-KX, 10GBASE-SR
 - PCI Express Gen 3.0/4.0: SERDES @ 16.0GT/s, 8 Lanes (2.0 und 1.1 kompatibel)
- Leistung und Luftstrom (a)
- Spannung: 12 V
 - Stromkabel

	PCIe Gen 3.0	PCIe Gen 4.0
◦ Typische Leistung(b) Passive Kabel	10,73 W	11,53 W
◦ Maximale Leistung	Passive Kabel	12,14 W

12,94 W

- Spannung: 3,3 Aux
- Maximalstrom: 100mA
- Luftstromanforderungen bei 55 °C (d)
 - Kabeltyp Hot Aisle – Kühlkörper zum Anschluss
 - Passives Kabel 300LFM
 - Aktives 0,8-W-Kabel 350 LFM
 - Aktives 1,5-W-Kabel (e) 400 LFM
- Umwelt
 - Temperatur
 - Betrieb: 0 °C bis 55 °C
 - Außer Betrieb: -40 °C bis 70 °C
 - Feuchtigkeit
 - Betrieb: 10 % bis 85 % relative Luftfeuchtigkeit
 - Außer Betrieb: 10 % bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit
 - Höhe (in Betrieb) 3050 m
- Regulierung
 - Sicherheit CB / cTUVus / CE
 - EMV CE / FCC / VCCI / ICES / RCM
 - RoHS RoHS-konform

[Jetzt kaufen](#)