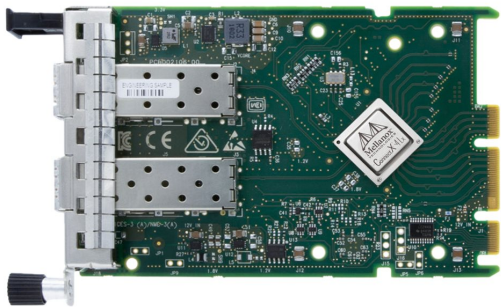


Lenovo ThinkSystem Mellanox ConnectX-4 Lx - network adapter - OCP - 10Gb Ethernet / 25Gb Ethernet SFP28 x 2



22-05-2024

SKU	4XC7A08246
Produktbeskrivelse:	Lenovo ThinkSystem Mellanox ConnectX-4 Lx - netværksadapter - OCP - 10Gb Ethernet / 25Gb Ethernet SFP28 x 2
Enhedstype:	Netværksadapter
Model:	Indstikskort
Grænseflade (bus) type:	Open Compute Project mezzanine (OCP)
Porte:	10Gb Ethernet / 25Gb Ethernet SFP28 x 2
Dataforbindelsesprotokol:	10GbE, 25GbE
Dataoverførselshastighed:	25 Gbps

Generelt

Enhedstype:	Netværksadapter
Model:	Indstikskort
Grænseflade (bus) type:	Open Compute Project mezzanine (OCP)

Netværk

Porte:	10Gb Ethernet / 25Gb Ethernet SFP28 x 2
Forbindelsesteknologi:	Kabling
Dataforbindelsesprotokol:	10 Gigabit Ethernet, 25 Gigabit Ethernet
Dataoverførselshastighed:	25 Gbps
Kapacitet:	Jumbo-rammestørrelse: 9600 Antal virtuelle funktioner: 256 Antal fysiske funktioner: 16
Netværks/overførselsprotokol:	TCP/IP, UDP/IP, uDAPL, SMB, NFS

Oplysninger om kompatibilitet

Designet for:	Lenovo ThinkAgile MX3330-F Appliance 7D19 Lenovo ThinkAgile MX3330-H Appliance 7D19 Lenovo ThinkAgile MX3331-F Certified Node 7D67 Lenovo ThinkAgile MX3331-H Certified Node 7D67 Lenovo ThinkAgile VX2330 Appliance 7Z62 Lenovo ThinkAgile VX3330 Appliance 7Z62 Lenovo ThinkAgile VX3331 7Z62 Lenovo ThinkAgile VX3530-G Appliance 7Z63 Lenovo ThinkAgile VX3575-G Integrated System 7D43 Lenovo ThinkAgile VX5530 Appliance 7Z63 Lenovo ThinkAgile VX5575 Integrated System 7D43 Lenovo ThinkAgile VX7330-N Appliance 7Z62 Lenovo ThinkAgile VX7530 Appliance 7Z63 Lenovo ThinkAgile VX7531 Certified Node 7Z63 Lenovo ThinkAgile VX7575 Integrated System 7D43 Lenovo ThinkAgile VX7576 Certified Node 7D43 Lenovo ThinkSystem SR630 V2 7Z71 Lenovo ThinkSystem SR635 7Y99 Lenovo ThinkSystem SR645 7D2X Lenovo ThinkSystem SR650 V2 7D15, 7Z73 Lenovo ThinkSystem SR655 7Z01 Lenovo ThinkSystem SR665 7D2V, 7D2W
---------------	---

Netværk

	Understøttet af MPLS, TCP/IP offloading, QoS, Jumbo Frames support, RDMA support, PXE support, LSO, LRO, RSS, UEFI support, SR-IOV, Energy Efficient Ethernet, mærket VLAN, MSI-X, UDP/IP-offloading, iSCSI remote boot, Ethernet-fjernbot, PFC, VXLAN, NVGRE, Link Aggregation, SDN, XRC transport, DCT, UMR, ODP, Mellanox PeerDirect
Egenskaber:	

Overensstemmelsesstandarder:	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.3ae, IEEE 802.3az, IEEE 802.1Qbb, IEEE 802.1Qaz, IEEE 802.1Qau, IEEE 802.1Qbg, IEEE 1588v2, IEEE 802.3by
------------------------------	--

Ekspansion / Konnektivitet

Interface:	2 x 10Gb Ethernet/25Gb Ethernet - SFP28
------------	---

Diverse

Overensstemmelsesstandarder:	VCCI, CB, EMC, FCC, RoHS, ICES, cTUVus, RCM
------------------------------	---

Producentgaranti

Service & Support:	Begrænset garanti - 1 år
--------------------	--------------------------

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	0 °C
Maks. driftstemperatur:	55 °C
Fugtighedsgrad ved brug:	0 - 90%