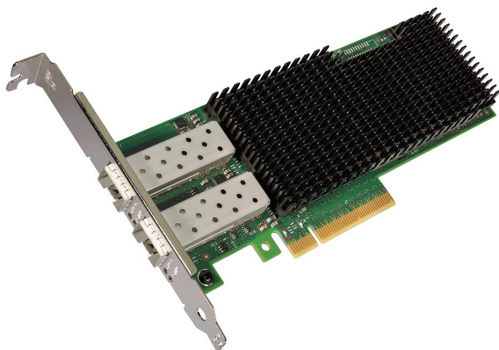


Intel Ethernet Network Adapter XXV710-DA2 - network adapter - PCIe 3.0 x8 - 25 Gigabit SFP28 x 2



11-05-2024

SKU	XXV710DA2
Produktbeskrivelse:	Intel Ethernet Network Adapter XXV710-DA2 - netværksadapter - PCIe 3.0 x8 - 25 Gigabit SFP28 x 2
Enhedstype:	Netværksadapter
Model:	Indstikskort - lavprofil
Grænseflade (bus) type:	PCI Express 3.0 x8
Porte:	25 Gigabit SFP28 x 2
Dimensioner (B x D x H):	16.708 cm x 6.865 cm
Dataforbindelsesprotokol:	1GbE, 10GbE, 25GbE

Generelt

Enhedstype:	Netværksadapter
Model:	Indstikskort - lavprofil
Grænseflade (bus) type:	PCI Express 3.0 x8

Netværk

Porte:	25 Gigabit SFP28 x 2
Forbindelsesteknologi:	Kabling
Dataforbindelsesprotokol:	Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet, 25 Gigabit Ethernet
Dataoverførselshastighed:	25 Gbps
Netværks/overførselsprotokol:	TCP/IP, UDP/IP, iSCSI, SMB, NFS
Protokol til fjernadministration:	SNMP, RMON
Statusindikatorer:	Ports transmissionshastighed, link/aktivitet

Miljømæssige parametre

Min. driftstemperatur:	0 °C
Maks. driftstemperatur:	55 °C

Producentgaranti

Service & Support:	Begrænset garanti - livstid
--------------------	-----------------------------

Mål og vægt

Dybde:	16.708 cm
Højde:	6.865 cm

Programmer / Systemkrav

OS nødvendig:	Linux Kernel 2.6, Microsoft Windows Server 2008 R2 x64 Edition, Microsoft Windows Server 2012 x64 Edition, VMware vSphere 5.1, VMware vSphere 5.5, Microsoft Windows Server 2012 R2 x64 Edition, SuSE Linux Enterprise Server 11 SP4, SuSE Linux Enterprise Server 12 SP1, Ubuntu 16.04 LTS, Linux Kernel 4.x, VMware ESXi 6.5, Red Hat Enterprise Linux 7.3, FreeBSD 10.3, FreeBSD 11, Red Hat Enterprise Linux 6.9, Microsoft Windows Server 2016 (64-bit), Ubuntu 14.04.x LTS (64 bit), VMware ESXi 6.0 update 3
------------------	---

Netværk

Egenskaber:

Datatransport,
understøttet af MPLS,
VLAN-understøttet,
pakkefiltrering, IPv6
understøttet, TCP/IP
offloading, QoS, VMDq,
IPv4 support, teaming
support, PXE support,
LSO, GSO, RSS, SR-IOV,
ALB, Energy Efficient
Ethernet, TSO,
checksum offload-
support, MSI-X, UDP/IP-
offloading, WDT, iSCSI-
boot, VXLAN, NVGRE,
Intel Flow Director,
DPDK

Overensstemmelsesstandarder:

IEEE 802.3, IEEE 802.1Q,
IEEE 802.1p, IEEE
802.3ad (LACP), IEEE
802.1as, IEEE 802.1Qbg,
IEEE 802.3by

Ekspansion / Konnektivitet

Interface:

2 x 1 Gigabit Ethernet/10Gb Ethernet/25Gb
Ethernet - SFP28

Diverse

Overensstemmelsesstandarder:

FCC Klasse A
certificeret, UL, VCCI, C-
Tick, BSMI, RoHS, KCC,
Directive 2011/65/EU

