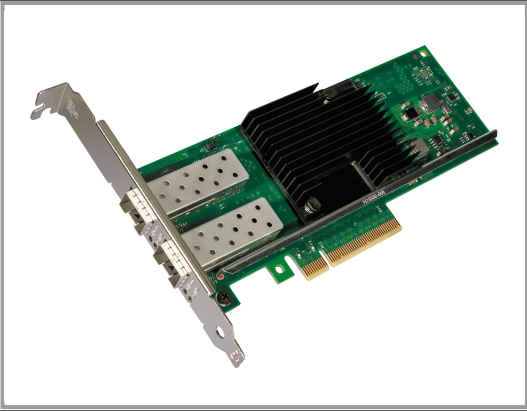


Intel Ethernet Converged Network Adapter X710-DA2

Netzwerkadapter - PCIe 3.0 x8 Low-Profile - 10 Gigabit SFP+ x 2

Gruppe	Netzwerkadapter / Schnittstellen
Hersteller	Intel
Hersteller Art. Nr.	EX710DA2G2P5
EAN/UPC	5032037240994



Beschreibung

Mit der Einführung der neuesten 10-Gigabit-Adapter, die auf dem Intel Ethernet-Controller X710 basieren, wird Intel auch weiterhin seiner Ethernet-Führungsrolle gerecht. Intel Ethernet Converged-Network-Adapter X710 erfüllen die wachsenden Anforderungen agiler Rechenzentren. Sie bieten einzigartige Virtualisierungsfunktionen, Flexibilität für LAN- und SAN-Lösungen sowie bewährte, zuverlässige Leistungseigenschaften.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Intel Ethernet Converged Network Adapter X710-DA2 - Netzwerkadapter - PCIe 3.0 x8 - 10 Gigabit SFP+ x 2
Gerätetyp	Netzwerkadapter
Formfaktor	Plug-in-Karte - Low-Profile
Schnittstellentyp (Bustyp)	PCI Express 3.0 x8
Ports	10 Gigabit SFP+ x 2
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	16.7 cm x 6.9 cm
Data Link Protocol	1GbE, 10GbE
Datenübertragungsrate	10 Gbps
Netzwerk/Transportprotokoll	TCP/IP, UDP/IP, iSCSI, SMB, NFS
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1as, IEEE 802.1Qbg
Systemanforderungen	Red Hat Linux 7.0, Microsoft Windows Server 2008 x64 Edition, Microsoft Windows Server 2008 R2 x64 Edition, Linux Kernel 2.6.32, FreeBSD 9, VMware ESXi 5.1, Microsoft Windows Server 2012 x64 Edition, Microsoft Windows Server 2012 R2 x64 Edition, SuSE Linux Enterprise Server 11 SP3, Red Hat Enterprise Linux 6.5, VMware ESXi 5.5, FreeBSD 10, SuSE Linux Enterprise Server 12

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Netzwerkadapter
Formfaktor	Plug-in-Karte - Low-Profile

Schnittstellentyp (Bustyp)	PCI Express 3.0 x8
	Netzwerk
Ports	10 Gigabit SFP+ x 2
Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Data Link Protocol	Gigabit Ethernet, 10 Gigabit Ethernet
Datenübertragungsrate	10 Gbps
Netzwerk/Transportprotokoll	TCP/IP, UDP/IP, iSCSI, SMB, NFS
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP, RMON
Statusanzeiger	Anschluß-Übertragungsgeschwindigkeit, Link/Aktivität
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, VLAN-Unterstützung, Paketfilterung, IPv6-Unterstützung, TCP/IP-Offloading, QoS, VMDq, IPv4-Unterstützung, Team-Unterstützung, PXE-Unterstützung, LSO, GSO, RSS, SR-IOV, DCB, ALB, Energy Efficient Ethernet, TSO, Unterstützung von Prüfsummen-Offload, UDP/IP-Offload, WDT, iSCSI-Boot
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1as, IEEE 802.1Qbg
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	2 x 1Gb Ethernet/10Gb Ethernet - SFP+
	Verschiedenes
Kennzeichnung	FCC Klasse B bescheinigt, UL, VCCI, C-Tick, BSMI, RoHS, KCC, Directive 2011/65/EU, MSA SFF-8431
	Software / Systemanforderungen
Erforderliches Betriebssystem	Red Hat Linux 7.0, Microsoft Windows Server 2008 x64 Edition, Microsoft Windows Server 2008 R2 x64 Edition, Linux Kernel 2.6.32, FreeBSD 9, VMware ESXi 5.1, Microsoft Windows Server 2012 x64 Edition, Microsoft Windows Server 2012 R2 x64 Edition, SuSE Linux Enterprise Server 11 SP3, Red Hat Enterprise Linux 6.5, VMware ESXi 5.5, FreeBSD 10, SuSE Linux Enterprise Server 12
	Maße und Gewicht
Tiefe	16.7 cm
Höhe	6.9 cm
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Lebensdauer
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	55 °C

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.