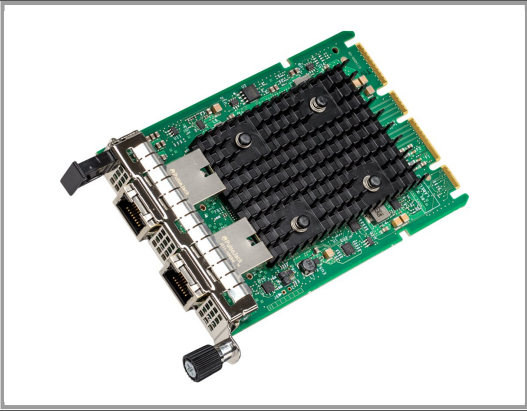


Intel Ethernet Network Adapter X710-T2L - Netzwerkadapter

OCP 3.0 - 100M/1G/2.5G/5G/10 Gigabit Ethernet x 2

Gruppe	Netzwerkadapter / Schnittstellen
Hersteller	Intel
Hersteller Art. Nr.	X710T2LOCPV3G1P
EAN/UPC	5032037154963



Beschreibung

Die Intel Data Direct I/O-Technologie ist eine Plattformtechnologie, die die Effizienz der E/A-Datenverarbeitung für die Datenlieferung und den Datenverbrauch von E/A-Geräten verbessert. Mit Intel DDIO kommunizieren Intel Server-Adapter und -Controller direkt mit dem Prozessor-Cache ohne Umweg über den Systemspeicher, wodurch die Latenzzeit reduziert, die System-E/A-Bandbreite erhöht und der Stromverbrauch gesenkt wird.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Intel Ethernet Network Adapter X710-T2L - Netzwerkadapter - OCP 3.0 - 100M/1G/2.5G/5G/10 Gigabit Ethernet x 2
Gerätetyp	Netzwerkadapter
Formfaktor	Plug-in-Karte
Schnittstellentyp (Bustyp)	Open Compute Project mezzanine (OCP) 3.0
PCI-Spezifikationsrevision	PCIe 3.0
Ports	100M/1G/2.5G/5G/10 Gigabit Ethernet x 2
Data Link Protocol	10GbE, 5GbE, 2.5GbE, 1GbE, 100Mb LAN
Datenübertragungsrate	10 Gbps
Netzwerk/Transportprotokoll	iSCSI, NFS
Produktzertifizierungen	OCP 3.0

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Netzwerkadapter
Formfaktor	Plug-in-Karte
Schnittstellentyp (Bustyp)	Open Compute Project mezzanine (OCP) 3.0
PCI-Spezifikationsrevision	PCIe 3.0
	Netzwerk
Ports	100M/1G/2.5G/5G/10 Gigabit Ethernet x 2
Anschluss technik	Kabelgebunden

Data Link Protocol	10 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet, Fast Ethernet
Datenübertragungsrate	10 Gbps
Netzwerk/Transportprotokoll	iSCSI, NFS
Leistungsmerkmale	VT-c, VMDq, FPP, DDIO Technology, intelligente Entladungen, On-chip QoS and Traffic Management, SR-IOV
Produktzertifizierungen	OCP 3.0
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	2 x 1/2.5/5/10GBase-T - RJ-45

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