

Intel X710-DA2 Datablad



Intel X710 10GbE Dual SFP+ Port Ethernet-konvergerad nätverksadapter

X710-DA2

Intel Ethernet Converged Network Adapter X710 tillgodoser de krävande behoven hos ett agilt datacenter genom att tillhandahålla oöverträffade funktioner för både server- och nätverksvirtualisering, flexibilitet för LAN- och SAN-nätverk och bevisad tillförlitlig prestanda.

Intel Ethernet 700-seriens nätverksadapterar är grunden för serveranslutning och ger bred interoperabilitet, kritiska prestandaoptimeringar och ökad smidighet för kommunikations-, moln- och IT-nätverkslösningar för företag.

Intel Ethernet 700-serien levererar nätverksprestanda över ett brett utbud av nätverksprehastigheter genom intelligenta avlastningar, sofistikerad paketbearbetning och högkvalitativa drivrutiner med öppen källkod.

Essentials

- Produkt P/N: X710-DA2
- Produktkollektion: Nätverksadapterar i 700-serien (upp till 40 GbE)

- Status: Lanserad
- Lanseringsdatum: Q4'14
- Vertikalt segment: Server
- Kabelmedium: Koppar
- Kabeltyp: SFP+ direktansluten dubbelaxialkablar upp till 10m
- Fästehöjd: Låg profil och full höjd
- Fysiska mått: 167 mm x 69 mm

- Produktorderkod: X710DA2

Nätverksspecifikationer

- Portkonfiguration: Dubbel
- Datahastighet per port: 10/1GbE
- Intel® Virtualization Technology for Connectivity (VT-c): Ja
- Hastighet & spårbredd: 8,0 GT/s, x8 banor
- Styrenhet: Intel Ethernet Controller X710-BM2

Paketspecifikationer

- Systemgränssnittstyp: PCIe 3.0 (8.0 GT/s)
- Bussbredd: PCIe x8

Intel® virtualiseringsteknik för anslutning

- On-chip QoS och trafikhantering: Ja
- Flexibel portpartitionering: Ja
- Virtual Machine Device Queue (VMDq): Ja
- PCI-SIG* SR-IOV Kapabel: Ja

Avancerad teknik

- iWARP/RDMA: Nej
- Intel® Ethernet Power Management: Ja
- Intel® Data Direct I/O-teknik: Ja
- Intelligent avlastningar: Ja
- Lagring över Ethernet: iSCSI, NFS

För mer specifikationer för X710-DA2, besök Intels webbplats nedan.

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/sku/83964/intel-ethernet-converged-network-adapter-x710da2/specifications.html>

[Köp nu](#)