

Intel X710-DA4 Datablad



Intel X710 10GbE Quad SFP+ Port Ethernet konvergerad nätverksadapter X710DA4G2P5

X710-DA4

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 nätverksport hastigheter genom intelligenta avlastningar, sofistikerad paketbearbetning och högkvalitativa drivrutiner med öppen källkod.

Essentials

- Produkt P/N: X710-DA4
- 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: Full höjd
- Fysiska mått:
 - X710-DA4 Full höjd: 167mm x 111mm
 - X710-DA4 Lågprofil: 167mm x 69mm
- Produktorderkod: X710DA4, X710DA4G2P5

Nätverksspecifikationer

- Portkonfiguration: Quad
- 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-DA4, besök Intels webbplats nedan.

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/sku/83965/intel-ethernet-converged-network-adapter-x710da4/specifications.html>

[Köp nu](#)