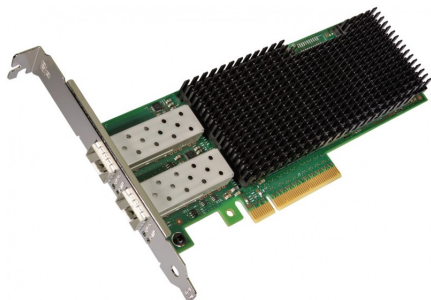


# Intel XXV710-DA2 Gegevensblad



Intel XXV710 25GbE dubbele SFP28-poort Ethernet-netwerkadapter

XXV710-DA2

De Intel Ethernet-netwerkadapter XXV710 levert uitstekende prestaties voor 25GbE-connectiviteit die achterwaarts compatibel is met 1/10GbE, waardoor migratie naar hogere snelheden eenvoudiger wordt.

De Intel Ethernet-netwerkadapter XXV710 maakt deel uit van de Intel Ethernet 700-serie netwerkadapters. De adapters vormen de basis voor serverconnectiviteit en bieden brede interoperabiliteit, kritieke prestatie-optimalisaties en verhoogde flexibiliteit voor communicatie-, cloud- en enterprise IT-netwerkoplossingen.

De Intel Ethernet 700-serie levert netwerkprestaties over een breed scala aan netwerkpoortsnelheden door middel van intelligente offloads, geavanceerde pakketverwerking en hoogwaardige open source-stuurprogramma's.

Basisbenodigheden

- Product P/N: XXV710-DA2

- Productcollectie: 700-serie netwerkadapters (tot 40GbE)
- Status: gelanceerd
- Lanceringsdatum: Q1'17
- Verticaal segment: server
- Kabelmedium: koper, glasvezel
- Type bekabeling: [SFP28 Direct Attach twinaxiale bekabeling](#) tot 5 m / SFP28 SR en LR Optics worden ook ondersteund
- Beugelhoogte: laag profiel en volledige hoogte
- Productbestelcode: XXV710DA2, XXV710DA2BLK
- Afmeting: 167 mm x 69 mm

## Netwerkspecificaties

- Poortconfiguratie: dubbel
- Gegevenssnelheid per poort: 25/10/1GbE
- Intel® virtualisatietechnologie voor connectiviteit (VT-c): Ja
- Snelheid en slotbreedte: 8,0 GT/s, x8 rijstroken
- Besturing: Intel Ethernet-controller XL710-BM2

## Pakket specificaties

- Type systeeminterface: PCIe 3.0 (8.0 GT/s)

## Intel® virtualisatietechnologie voor connectiviteit

- On-chip QoS en verkeersbeheer: Ja
- Flexibele poortpartitionering: Ja
- Apparaatwachtrijen voor virtuele machines (VMDq): Ja
- PCI-SIG\* SR-IOV-compatibel: Ja

## Geavanceerde technologie

- iWARP/RDMA: Nee
- RoCEv2/RDMA: Nee
- Intel® Data Direct I/O-technologie: Ja
- Intelligente offloads: Ja
- Opslag via Ethernet: iSCSI, NFS

Ga voor meer specificaties van XXV710-DA2 naar de onderstaande Intel-website.

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/sku/95260/intel-ethernet-network-adapter-xxv710da2/specifications.html>

[Koop nu](#)