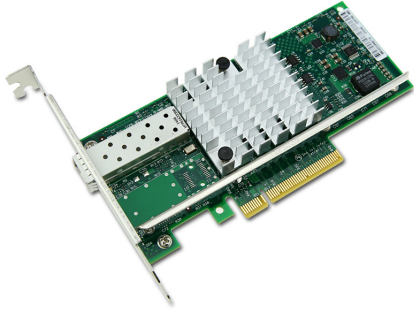


# Intel X520-DA1 Datablad



## Intel X520 10GbE Single SFP+ Port Ethernet Converged Network Adapter

### X520-DA1

Nätverksadapterar i 500-serien är bakåtkompatibla med befintliga 1000BASE-T-nätverk, vilket förenklar övergången till 10 Gb Ethernet när mer bandbredd behövs. Finns i både PCIe och OCP formfaktorer.

### Essentials

- Produkt P/N: X520-DA1
- Produktsamling: Nätverksadapterar i 500-serien (upp till 10 GbE)
- Lanseringsdatum: Q2'11
- Vertikalt segment: Server
- Kabelmedium: Koppar
- Kabeltyp: SFP+ Direct Attach; Dubbelaxialkabel upp till 10 m
- Fästehöjd: Låg profil och full höjd
- Produktorderkod: E10G41BTDA, E10G41BTDABLK

### Nätverksspecifikationer

- Portkonfiguration: Enkel
- Datahastighet per port: 1GbE / 10GbE

- Intel® Virtualization Technology for Connectivity (VT-c): Ja
- Hastighet & kortplatsbredd: 5,0 GT/s, x8 fil
- Styrenhet: Intel 82599

## **Paketspecifikationer**

- Systemgränssnittstyp: PCIe v2.0 (5.0 GT/s)
- Bussbredd: PCIe x8-fil

## **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 X520-DA1, besök Intels webbplats nedan.

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/sku/68669/intel-ethernet-converged-network-adapter-x520da1/specifications.html>

[Köp nu](#)