Intel X520-DA1 Folha de dados



Adaptador de rede convergente Ethernet Intel X520 10GbE de porta única SFP+

X520-DA1

Os adaptadores de rede da série 500 s 🗅 compatíveis com as redes 1000BASE-T existentes, simplificando a transi 🗆 Do para Ethernet de 10 Gb quando é necessária mais largura de banda. Disponível em fatores de forma PCIe e OCP.

Essenciais

• Produto P/N: X520-DA1

• Cole 🛮 🖒 de produtos: Adaptadores de rede da série 500 (até 10 GbE)

• Data de lan 🖾 mento: Q2'11

• Segmento Vertical: Servidor

• Meio do Cabo: Cobre

• Tipo de cabeamento: SFP+ Direct Attach; Cablagem axial dupla até 10 m

• Altura do suporte: perfil baixo e altura total

• Código de pedido do produto: E10G41BTDA, E10G41BTDABLK

Especifica 🗆 🗀 es de rede

• Configura 🗆 🗅 da porta: única

• Taxa de dados por porta: 1GbE / 10GbE

Tecnologia de virtualiza □□ Intel® para conectividade (VT-c): Sim
Velocidade e largura do slot: 5,0 GT/s, x8 Lane
Controlador: Intel 82599

Especifica 🛮 🖾 es do pacote

- Tipo de interface do sistema: PCIe v2.0 (5.0 GT/s)
- Largura do barramento: pista PCIe x8

Tecnologia de virtualiza □lo Intel® para conectividade

- QoS e gerenciamento de tráfego no chip: Sim
- Particionamento de porta flexível: Sim
- Filas de dispositivo de máquina virtual (VMDq): Sim
- Compatível com PCI-SIG* SR-IOV: Sim

Tecnologias avan Dadas

- iWARP/RDMA: N 🗅
- Gerenciamento de energia Ethernet Intel®: Sim
- Tecnologia Intel® Data Direct I/O: Sim
- Descargas Inteligentes: Sim
- Armazenamento via Ethernet: iSCSI, NFS

Para obter mais especifica 🗆 🗠 es do X520-DA1, visite o site da Intel abaixo.

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

