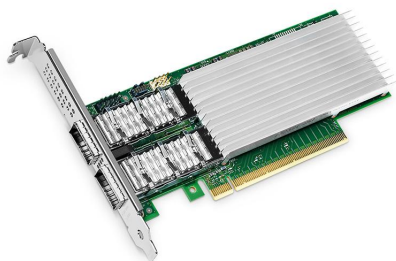


Intel E810CQDA2G2P5 Folha de dados



Adaptador de rede Ethernet Intel E810CQDA2G2P5 100GB Dual-Port PCI Express 4.0 x16

E810CQDA2G2P5

Os adaptadores E810-CQDA2 suportam uma ampla variedade de configurações de sistema para atender às necessidades do cliente e requisitos de carga de trabalho. As várias combinações de portas e velocidades disponíveis simplificam a validação e a implantação. Usando o EPCT, esses adaptadores podem ser programados para atuar como muitos adaptadores de rede física diferentes, com uma taxa de transferência máxima de 100 Gbps.

Essenciais

- Coleção de produtos: adaptador de rede Ethernet Intel® 100GbE E810
- Estado: Lançado
- Data de lançamento: terceiro trimestre de 2020
- Segmento Vertical: Servidor
- Meio do Cabo: Cobre, Fibra
- Tipo de cabeamento: portas QSFP28 - DAC, óptica e AOCs
- Altura do suporte: perfil baixo e altura total

Especificações de rede

- Configuração da porta: dupla

- Taxa de dados por porta: 100/50/25/10 GbE
- Tecnologia de virtualiza b Intel® para conectividade (VT-c): Sim
- Velocidade e largura do slot: 16 pistas GT/s x16
- Controlador: Intel Ethernet Controller E810

Especifica ões do pacote

- Tipo de interface do sistema: PCIe 4.0 (16 GT/s)

Tecnologia de virtualiza  b 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  adas

- iWARP/RDMA: Sim
- RoCEv2/RDMA: Sim
- Tecnologia Intel® Data Direct I/O: Sim
- Descargas Inteligentes: Sim
- Armazenamento via Ethernet: iSCSI, NFS

Para obter mais informa ões sobre este Intel E810CQDA2G2P5, visite o site da Intel:

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/sku/192558/intel-ethernet-network-adapter-e810cqda2/specifications.html>

[Compre agora](#)