

## NIC/PCIe up to 10Gb RJ45 x 2 Retail (X710T2L)

### NIC/PCIe up to 10Gb RJ45 x 2 Retail

O Adaptador de Rede Ethernet Intel X710-T2L foi concebido para satisfazer as exigências dos ambientes de rede modernos, oferecendo conectividade fiável e de alta velocidade com suporte para vários protocolos de ligação de dados, incluindo 10 Gigabit Ethernet. Este adaptador está equipado com funcionalidades como a Data Direct I/O Technology (DDIO), Flexible Port Partitioning (FPP) e Virtualization Technology for Connectivity (VT-c), que funcionam em conjunto para melhorar o desempenho da rede, reduzir a utilização da CPU e melhorar o débito de dados para infra-estruturas convencionais e virtualizadas. Com os seus conectores RJ-45 duplos e suporte para uma vasta gama de velocidades de rede, o X710-T2L é uma excelente escolha para as empresas que pretendem atualizar as suas capacidades de rede e garantir um processamento e transmissão de dados eficientes.

## Argumentos para a Venda

Suporta uma vasta gama de protocolos de ligação de dados, incluindo 10 Gigabit Ethernet para configurações de rede flexíveis  
Taxas de transferência de dados até 10 Gbps para conectividade de alta velocidade e processamento de dados eficiente  
Incorpora as tecnologias avançadas de virtualização da Intel para otimizar o tráfego de rede em ambientes virtualizados  
Inclui descargas inteligentes para melhorar o desempenho e reduzir a utilização da CPU em tarefas com uso intensivo de dados

## Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

### Conectividade melhorada

O Adaptador de Rede Ethernet Intel X710-T2L oferece opções de conectividade versáteis com suporte para 1/2,5/5/10GBase-T, assegurando taxas de transferência de dados de alta velocidade até 10 Gbps. Isto torna-o ideal para ambientes de rede exigentes, aumentando a eficiência e a produtividade.

### Virtualização avançada

Com tecnologias como Virtual Machine Device Queues (VMDq) e Virtualization Technology for Connectivity (VT-c), o adaptador otimiza o tráfego de rede para ambientes virtualizados. Isto resulta num processamento de dados melhorado e numa latência reduzida, proporcionando uma experiência de virtualização mais suave e fiável.

### Desempenho inteligente

Com a tecnologia Data Direct I/O Technology (DDIO) e o Flexible Port Partitioning (FPP) da Intel, o adaptador oferece descargas inteligentes, reduzindo a utilização da CPU e melhorando a taxa de transferência de dados. Isto leva a um melhor desempenho e eficiência em aplicações e cargas de trabalho com uso intensivo de dados.

## Ficha Técnica

Descrição do produto	Intel Ethernet Network Adapter X710-T2L - adaptador de rede - PCIe 3.0 x8 - 100M/1G/2.5G/5G/10 Gigabit Ethernet x 2
Tipo de dispositivo	Adaptador de rede
Factor de forma	Cartão plug-in - baixo perfil
Tipo de Interface (Bus)	PCI Express 3.0 x8
Revisão de Especificação de PCI	PCIe 3.0
Portas	100M/1G/2.5G/5G/10 Gigabit Ethernet x 2
Protocolo de Ligação de Dados	10GbE, 5GbE, 2.5GbE, 1GbE, 100Mb LAN
Taxa de transferência de dados	10 Gbps
Protocolo de transporte/rede	iSCSI, NFS

## Ficha Técnica Detalhada

### Geral

Tipo de dispositivo	Adaptador de rede
Factor de forma	Cartão plug-in - baixo perfil
Tipo de Interface (Bus)	PCI Express 3.0 x8
Revisão de Especificação de PCI	PCIe 3.0

### Expansão / conectividade

Interfaces	2 x 1/2.5/5/10GBase-T - RJ-45
------------	-------------------------------

### Diversos

Tipo de embalagem	Retalho
-------------------	---------

## Rede

Portas	100M/1G/2.5G/5G/10 Gigabit Ethernet x 2
Tecnologia de Conectividade	Com cabo
Protocolo de Ligação de Dados	10 Gigabit Ethernet, 5 Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet, Gigabit Ethernet, Fast Ethernet
Taxa de transferência de dados	10 Gbps
Protocolo de transporte/rede	iSCSI, NFS
Características	VT-c, VMDq, FPP, DDIO Technology, descargas ponderadas

\* A TD SYNEX não é responsável por possíveis erros na documentação dos produtos. O momento relevante para a determinação do preço de venda efectivo será o da data da confirmação da encomenda. Caso, entre o momento da confirmação da encomenda e o momento da entrega dos produtos ao cliente se verificarem alterações na paridade Euro versus moeda do fabricante, a TD SYNEX PORTUGAL, poderá alterar o preço, informando previamente o cliente. Consulte o seu comercial para obter informações adicionais. Todas as referências ou encomendas que exceda os 40 kg de peso terá uma data de entrega prevista de 48 horas.