

Intel X550-T2 Folha de dados



Adaptador de rede convergente Intel X550 10GbE Dual RJ45 Ethernet

X550-T2

O adaptador de rede convergente Intel® Ethernet X550 (Intel® Ethernet CNA X550) é a mais nova inovação na liderança da Intel para levar 10 GbE ao amplo mercado de servidores. Este adaptador hospeda o mais recente silício Ethernet da Intel, o Intel® Ethernet Controller X550, uma solução 10GBASE-T de chip único de baixo custo para as plataformas de servidor atuais.

Essenciais

- Produto P/N: X550-T2
- Coleção de produtos: Adaptadores de rede da série 500 (até 10 GbE)
- Estado: Lançado
- Data de lançamento: Q1'16
- Segmento Vertical: Servidor
- Meio do Cabo: Cobre
- Tipo de Cabeamento: RJ45 Categoria 6 até 55m; Categoria 6A até 100m
- Altura do suporte: perfil baixo e altura total
- Dimensões físicas: 167 mm x 69 mm
- Código de pedido do produto: X550T2, X550T2BLK

Especificações de rede

- Configurações da porta: dupla
- Taxa de dados por porta: 10GbE/5GbE/2,5GbE/1GbE/100Mb
- Tecnologia de virtualização Intel® para conectividade (VT-c): Sim
- Velocidade e largura do slot: 8,0 GT/s, x4 pistas
- Controlador: Intel® Ethernet Controller X550

Especificações do pacote

- Tipo de interface do sistema: PCIe 3.0 (8.0 GT/s)
- Largura do barramento: pista PCIe x4, operável em slots x8 e x16

Tecnologia de virtualização 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 avançadas

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

Para obter mais especificações do X550-T2, visite o site da Intel abaixo.

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/sku/88209/intel-ethernet-converged-network-adapter-x550t2/specifications.html>

[Compre agora](#)