

# Intel X550-T2 Hoja de datos



Adaptador de red convergente Intel X550 de 10 GbE con dos puertos RJ45 Ethernet

X550-T2

El adaptador de red convergente Intel® Ethernet X550 (Intel® Ethernet CNA X550) es la innovación más reciente en el liderazgo de Intel para impulsar 10 GbE en el amplio mercado de servidores. Este adaptador alberga el silicio Ethernet más reciente de Intel, el controlador Intel® Ethernet X550, una solución 10GBASE-T de un solo chip de bajo costo para las plataformas de servidor actuales.

## Esenciales

- N.º de producto del producto: X550-T2
- Colección de productos: Adaptadores de red de la serie 500 (hasta 10 GbE)
- Estado: Lanzado
- Fecha de lanzamiento: Q1'16
- Segmento Vertical: Servidor
- Medio de cable: Cobre
- Tipo de cableado: RJ45 Categoría 6 hasta 55 m; Categoría 6A hasta 100m
- Altura del soporte: perfil bajo y altura completa
- Dimensiones físicas: 167 mm x 69 mm
- Código de pedido del producto: X550T2, X550T2BLK

## Especificaciones de red

- Configuración de puerto: Doble
- Velocidad de datos por puerto: 10 GbE/5 GbE/2,5 GbE/1 GbE/100 Mb
- Tecnología de virtualización Intel® para conectividad (VT-c): Sí
- Velocidad y ancho de ranura: 8,0 GT/s, carril x4
- Controlador: Controlador Intel® Ethernet X550

#### Especificaciones del paquete

- Tipo de interfaz del sistema: PCIe 3.0 (8.0 GT/s)
- Ancho de bus: carril PCIe x4, operable en ranuras x8 y x16

#### Tecnología de virtualización Intel® para conectividad

- QoS en chip y gestión de tráfico: Sí
- Particionamiento de puerto flexible: Sí
- Colas de dispositivos de máquinas virtuales (VMDq): Sí
- Compatible con PCI-SIG\* SR-IOV: Sí

#### Tecnologías avanzadas

- iWARP/RDMA: Sí
- Tecnología Intel® Data Direct I/O: Sí
- Descargas inteligentes: Sí
- Almacenamiento a través de Ethernet: iSCSI, FCoE, NFS

Para obtener más especificaciones de X550-T2, visite el sitio web de Intel a continuación.

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

[Comprar ahora](#)