Intel X520-QDA1 Hoja de datos



Adaptador de red convergente Intel X520 4x10GbE de un solo puerto QSFP+ Ethernet

X520-QDA1

Esenciales

• N.º de producto del producto: X520-QDA1

• Colección de productos: Adaptadores de red de la serie 500 (hasta 10 GbE)

• Fecha de lanzamiento: 2T'14

• Segmento Vertical: Servidor

• Medio de cable: Cobre

• Tipo de cableado: Cableado axial doble de conexión directa QSFP+ de hasta 10 m

• Altura del soporte: perfil bajo y altura completa

• TDP: 20W

• Código de pedido del producto: X520QDA1, X520QDA1G1P5

Especificaciones de red

• Configuración de puerto: Inico

• Tecnología de virtualización Intel® para conectividad (VT-c): Sí

• Velocidad y ancho de ranura: 8,0 GT/s, x 8 carriles

• Controlador: Intel 82599

Especificaciones del paquete

• Tipo de interfaz del sistema: PCIe v3.0 (8.0 GT/s)

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

Información de cumplimiento comercial

• ECCN: 5A992C

• CCATS: G135872

• EE. UU. HTS: 8517620090

Para obtener más especificaciones de X520-QDA1, visite el sitio web de Intel a continuación.

https://www.intel.com/content/www/us/en/products/sku/68672/intel-ethernet-converged-network-adapter-x520qda1/specifications.html

Comprar ahora