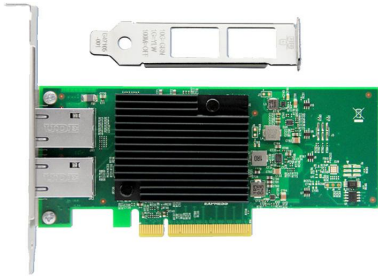


Intel X710-T2L Foglio dati



Scheda di rete Ethernet Intel X710 10GbE doppia porta RJ45

X710-T2L

Semplifica le transizioni tecnologiche con la scheda di rete Ethernet Intel® X710-T2L e X710-T4L. La negoziazione automatica tra le velocità delle porte offre la massima flessibilità nelle configurazioni 10GBASE-T a due e quattro porte. Questi adattatori a basso consumo supportano anche Energy Efficient Ethernet per ridurre in modo efficiente il consumo energetico durante i periodi di bassa attività dati.

X710-T2L e X710-T4L fanno parte della serie Intel® Ethernet 700, la base per la connettività dei server; fornendo un'ampia interoperabilità, ottimizzazioni delle prestazioni critiche e una maggiore agilità per le soluzioni di rete IT di comunicazione, cloud e aziendali.

La serie Intel Ethernet 700 offre prestazioni di rete su un'ampia gamma di velocità delle porte di rete tramite offload intelligenti, sofisticata elaborazione dei pacchetti e driver open source di qualità.

Essenziali

- Codice prodotto: X710-T2L
- Raccolta di prodotti: adattatori di rete serie 700 (fino a 40 GbE)
- Stato: lanciato
- Data di lancio: Q3'19
- Segmento verticale: Server
- Cavo medio: rame
- Tipo di cablaggio: RJ45 Categoria 6, Categoria 6A, Categoria 5e fino a 100 m
- Altezza della staffa: profilo basso e altezza completa
- Dimensioni fisiche: 167 mm x 69 mm
- Codice ordine prodotto: X710T2L, X710T2LBLK, X710T2LG1P5

Specifiche di rete

- Configurazione porta: doppia
- Velocità dati per porta: 10 GbE/5 GbE/2,5 GbE/1 GbE/100 Mb
- Tecnologia Intel® Virtualization per la connettività (VT-c): Sì
- Velocità e larghezza slot: 8,0 GT/s, x8 corsie
- Controller: Controller Ethernet Intel® X710-AT2

Specifiche del pacchetto

- Tipo di interfaccia di sistema: PCIe 3.0 (8.0 GT/s)
- Larghezza bus: PCIe x8

Tecnologia di virtualizzazione Intel® per la connettività

- QoS e gestione del traffico su chip: sì
- Partizionamento flessibile delle porte: sì
- Code di dispositivi per macchine virtuali (VMDq): sì
- Compatibile PCI-SIG* SR-IOV: sì

Tecnologie avanzate

- iWARP/RDMA: No
- Tecnologia Intel® Data Direct I/O: sì
- Offload intelligenti: sì
- Archiviazione su Ethernet: iSCSI, NFS

Per ulteriori specifiche di X710-T2L, visitare il sito Web Intel di seguito.

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/sku/189463/intel-ethernet-network-adapter-x710t2l/specifications.html>

[Acquista ora](#)