

Intel X710-T4L 數據表



英特爾 X710 10GbE 四路 RJ45 端口以太網網絡適配器

X710-T4L

使用英特爾® 以太網網絡適配器 X710-T2L 和 X710-T4L 簡化技術轉換。端口速度之間的自動協商為雙端口和四端口 10GBASE-T 配置提供了最大的靈活性。這些低功耗適配器還支持節能以太網，可在低數據活動期間有效降低功耗。

X710-T2L 和 X710-T4L 是英特爾® 以太網 700 系列的一部分，是服務器連接的基礎；為通信、雲和企業 IT 網絡解決方案提供廣泛的互操作性、關鍵性能優化和更高的敏捷性。

英特爾以太網 700

系列通過智能卸載、複雜的數據包處理和優質的開源驅動程序，在廣泛的網絡端口速度範圍內提供網絡性能。

要點

- 產品編號：X710-T4L
- 產品系列：700 系列網絡適配器（高達 40GbE）
- 狀態：推出

- 發布日期：Q3'20
- 垂直領域：服務器
- 電纜介質：銅
- 佈線類型：RJ45 6 類、6A 類、5e 類，最長 100m
- 支架高度：薄型和全高
- 物理尺寸：167mm x 69mm
- 產品訂購代碼：X710T4L、X710T4LBLK

網絡規範

- 端口配置：四路
- 每個端口的數據速率：10GbE/5GbE/2.5GbE/1GbE/100Mb
- 英特爾® 連接虛擬化技術 (VT-c)：是
- 速度和插槽寬度：8.0 GT/s，x8 通道
- 控制器：英特爾® 以太網控制器 X710-TM4

包裝規格

- 系統接口類型：PCIe 3.0 (8.0 GT/s)
- 總線寬度：PCIe x8

用於連接的英特爾® 虛擬化技術

- 片上 QoS 和流量管理：是
- 靈活的端口分區：是
- 虛擬機設備隊列 (VMDq)：是
- 支持 PCI-SIG* SR-IOV：是

先進技術

- iWARP/RDMA：沒有
- 英特爾® 數據直接 I/O 技術：是
- 智能卸載：是
- 以太網存儲：iSCSI、NFS

X710-T4L的更多規格，請訪問以下英特爾網站。

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/sku/189464/intel-ethernet-network-adapter-x710t4l/specifications.html>

[立即購買](#)