

# Intel X550-T1 數據表



英特爾 X550 10GbE 單 RJ45 端口以太網聚合網絡適配器

X550-T1

英特爾® 以太網融合網絡適配器 X550 (英特爾® 以太網 CNA X550) 是英特爾領導 10 GbE 進入廣泛服務器市場的最新創新。該適配器承載英特爾最新的以太網芯片，即英特爾® 以太網控制器 X550，這是一種適用於當今服務器平台的低成本單芯片 10GBASE-T 解決方案。

## 要點

- 產品編號：X550-T1
- 產品系列：500 系列網絡適配器 (高達 10GbE)
- 狀態：推出
- 發布日期：Q1'16
- 垂直領域：服務器
- 電纜介質：銅
- 佈線類型：RJ45 Category 6 最長 55m ; 6A 類，最遠 100m
- 支架高度：薄型和全高
- 物理尺寸：167mm x 69mm
- 產品訂購代碼：X550T1、X550T1BLK

## 網絡規範

- 端口配置：單
- 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，x4 通道
- 控制器：英特爾® 以太網控制器 X550

## 包裝規格

- 系統接口類型：PCIe 3.0 (8.0 GT/s)
- 總線寬度：PCIe x4 通道，可在 x8 和 x16 插槽中運行

## 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、FCoE、NFS

X550-T1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/88208/intel-ethernet-converged-network-adapter-x550t1/specifications.html>

[立即購買](#)