

Intel I340-T4 數據表



英特爾 I340 千兆雙路 RJ45 端口以太網服務器適配器，4 端口，RJ45，10/100/1000，PCIe，82580

I340-T4

四端口千兆以太網服務器適配器專為多核處理器而設計，並針對虛擬化和統一網絡環境進行了優化。

基於新的英特爾® 82580 千兆位以太網控制器，英特爾® 以太網服務器適配器 I340-T4 是英特爾的第四代 PCIe* GbE 適配器。該適配器展示了業界首款完全集成的四端口 PCIe* Gen2 GbE 控制器，提供更小的佔用空間和更低的功耗。此外，英特爾® 以太網服務器適配器 I340-T4 提供高級功能，包括支持多核處理器和服務器虛擬化，以及可擴展的 PCI Express* Gen 2.0 接口。英特爾首款環保無鹵素主板結合了低功耗和成本，在當今可用的四端口解決方案中實現了最佳性價比。

無鹵素

為了創造一個更加環保的可持續發展的未來，英特爾很高興推出其首款無鹵素以太網服務器適配器。向無鹵素產品的過渡不是政府強制要求的，而是英特爾消除使用環境敏感材料的目標所推動的。轉向無鹵素產品標誌著我們在最大限度地減少英特爾產品、流程和技術對環境的影響方面又邁出了一步。

專為多核處理器設計

此四端口適配器在多核平台和虛擬化環境中提供高性能、多端口千兆位連接。在多核平台中，適配器低鹵僅適用於組件中的鹵化阻燃劑和 PVC。鹵素含量低於 1,000ppm 溴和 1,000ppm 氯，支持 MSI-X 和低延遲中斷等技術，有助於加速跨平台的數據傳輸，縮短應用程序響應時間。

規格

- 產品名稱：英特爾® 以太網服務器適配器 I340-T4
- 產品代碼：E1G44HT，E1G44HTBLK
- 接頭：RJ45
- 端口：四
- 佈線類型：銅
- 支架高度：薄型和全高
- 每個端口支持的數據速率：10/100/1000Mbps
- 總線類型：PCI Express 2.0 (5GT/s)
- 總線寬度：PCIe 4 通道，可在 x4、x8 和 x16 插槽中運行
- 控制器：英特爾 82580
- 功耗：4.3W
- 物理尺寸：13.54cm x 6.89cm

有關英特爾以太網服務器適配器 I340-T4 的更多規格，請訪問以下英特爾網站。

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/docs/network-io/ethernet/10-25-40-gigabit-adapters/ethernet-i340-server-adapter-brief.html>

[立即購買](#)