

Intel PWLA8492MT 數據表



英特爾 PRO/1000 MT 雙端口服務器適配器，2xRJ45，10/100/1000，PCI-X，82546

PWLA8492MT

使用英特爾 PRO/1000 MT 雙端口服務器適配器，可以節省服務器中寶貴的 PCI 插槽空間，消除服務器瓶頸，並將現有的 5 類網絡輕鬆且經濟高效地遷移到千兆以太網。英特爾 PRO/1000 MT 雙端口服務器適配器具有靈活的自動協商 10/100/1000 Mbps 性能，旨在隨著網絡的發展自動擴展。通過使用英特爾擴展的高級服務器功能軟件組合多個英特爾 PRO 服務器適配器來進一步提高服務器性能，以實現多千兆位可擴展性和冗餘故障轉移功能。憑藉幾乎適合任何類型 PCI 總線的靈活設計，基於標準的管理功能和廣泛的網絡操作系統支持有助於確保與最新服務器和網絡環境的廣泛兼容性。

特徵

- 支持開源 NOS
- Intel SingleDriver 技術
- 與前幾代英特爾 PRO/1000 網絡適配器的向後兼容性
- 支持 64 或 32 位 PCI-X 或 PCI 2.2 總線
- 遠程管理支持 (WfM、RIS、SNMP/DMI)
- IEEE 802.3ab 兼容性
- 英特爾 82546 千兆控制器
- 每個適配器都包含全高和薄型螺旋式支架
- 中斷審核
- 高級電纜診斷
- 大發送卸載/TCP 分段卸載
- 擴展的高級服務器功能

- 5 類有線網絡上的千兆速度
- 兼容快速以太網
- 自動感應、自配置 10/100/1000 Mbps 性能

規格

- 產品名稱：Intel PRO/1000 MT 雙端口服務器適配器
- 產品編號：PWLA8492MT
- 連接器：兩個 RJ-45
- IEEE 標準/網絡拓撲：10/100/1000BASE-T
- 接線：Cat-5，4 對
- 電纜距離：100 m
- 每個端口支持的數據速率：10、100 和 1000 Mbps
- 總線類型：PCI/PCI-X
- 總線寬度：32 或 64 位
- 總線速度 (MHz)：33/66/100/133
- 板載內存：128 KB
- 中斷級別：INTA
- IEEE 支持：802.3ab
- 硬件認證：FCC A、CE
- 數據傳輸模式：總線主控 DMA
- 控制器處理器：Intel 82546
- 典型功耗：+5V DC 時為 1A
- 工作溫度：0~55°C
- 工作濕度：+55°C 時為 85%

物理尺寸

- 長度：16.5 厘米 (6.6 英寸)
- 寬度：6.4 厘米 (2.5 英寸)
- 全高端支架的高度：12.1 厘米 (4.75 英寸)
- 薄型端托架高度：8.1 厘米 (3.2 英寸)

網絡操作系統 (NOS) 軟件支持

- 微軟視窗服務器 2003 和 2000
- Microsoft Windows XP 32 位和 64 位版本
- 微軟 Windows NT 4.0
- Linux 2.4.x 或更高版本 (32 位和 64 位)
- FreeBSD 4.x 或更高版本
- 網絡軟件 4.11、4.2、5.0、5.1、6.0
- SunSoft Solaris 7、8
- UnixWare 7.x, OpenUNIX 8(ddi8)
- 上合組織5

[立即購買](#)