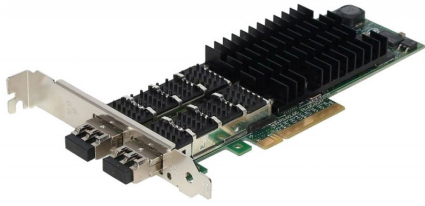


Intel EXPX9502AFXSR 數據表



英特爾 10 Gb XF SR 雙端口服務器適配器，雙端口，LC MMF，10GbE，PCIe，82598EB

EXPX9502AFXSR

基於英特爾 82598EB 10 吉比特以太網控制器，下一代英特爾 10 吉比特 XF SR 雙端口服務器適配器 EXPX9502AFXSR 旨在滿足高帶寬應用的吞吐量和延遲要求，同時提供極低的功率包絡以提高能效。Intel 10 千兆位 XF SR 雙端口服務器適配器是插槽受限環境的理想選擇，提供多個 1 Gbps 的簡化替代方案

服務器適配器。

特徵

- 英特爾 82598EB 10 吉比特以太網控制器
- 低調
- 多個 CPU 上的負載平衡
- Intel I/O 加速技術 (Intel I/OAT)
- iSCSI 遠程啟動支持
- MSI-X 支持
- 虛擬機設備隊列 1 (VMDq)
- 低延遲
- 優化隊列：每個端口 32 個傳輸 (Tx) 和 64 個接收 (Rx)
- 兼容 x4、x8 和 x16 標準和薄型 PCI Express 插槽
- 支持大多數網絡操作系統 (NOS)
- 遠程管理支持

- 多模光纖 62.5/50 μ m
- 符合 RoHS 標準的無鉛技術
- 適用於 Microsoft Windows 設備管理器的英特爾 PROSet 實用程序
- 英特爾支持

規格

- 產品名稱：Intel 10 Gigabit XF SR 雙端口服務器適配器
- 產品代碼：EXPX9502AFXSR
- 細分市場：服務器
- 支架高度：半高 (LP) / 全高 (FH)
- 連接器：IEEE 標準/網絡拓撲 10GBASE-SR 兩個 LC 光纖連接器
- 佈線：多模光纖 (62.5 μ m 或 50 μ m)
- 每個端口支持的數據速率：10 Gigabit
- 總線類型：PCI Express 2.0
- 總線寬度：x8 通道 PCI Express，可在 x4、x8、x16 插槽中運行
- 總線速度 (x8，編碼率)：20 Gbps 單向；40 Gbps 雙向
- 中斷級別：INTA、MSI、MSI-X
- 硬件認證：FCC B、UL、CE、VCCI、BSMI、CTICK、MIC
- 控制器-處理器：Intel 82598EB
- 典型功耗：14W (1.17A @ 12V)
- 工作溫度：0° C 至 55° C (32° F 至 131° F)，150 LFM 強制氣流 (線性英尺/分鐘)
- 存儲溫度：-40° C 至 70° C (-40° F 至 158° F)
- 存儲濕度：35°C 時 90% 非冷凝相對濕度
- LED：2 個，LINK (常亮) 和 ACTIVITY (閃爍)
- 物理尺寸
 - 長度：16.74 厘米 (6.59 英寸)
 - 寬度：6.89 厘米 (2.71 英寸)
 - 端支架高度
 - PCI Express 標準，12 厘米 (4.725 英寸)；
 - PCI Express 薄型，7.92 厘米 (3.12 英寸)

[立即購買](#)