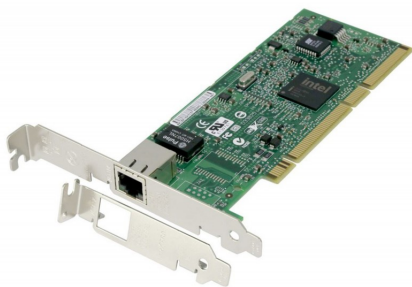


Intel PWLA8490MT データシート



インテル PRO/1000 MT サーバー アダプター、RJ45、10/100/1000、PCI-X、82545

PWLA8490MT

インテル PRO/1000 MT サーバー アダプターを使用すると、サーバーのボトルネックを解消し、既存のカテゴリ 5 ネットワークをギガビット イーサネットに簡単かつ費用対効果の高い方法で移行できます。インテル PRO/1000 MT サーバー アダプターは、10/100/1000 Mbps の柔軟な自動ネゴシエーション パフォーマンスを特長としており、拡大するネットワークに合わせて自動的に拡張できるように設計されています。インテルの拡張された高度なサーバー機能ソフトウェアを使用して複数のインテル PRO サーバー アダプターをチーム化することにより、サーバーのパフォーマンスをさらに強化し、マルチギガビットのスケラビリティと冗長フェイルオーバー機能を実現します。ほぼすべてのタイプの PCI バスに適合する柔軟な設計により、標準ベースの管理機能と幅広いネットワーク オペレーティング システムのサポートにより、最新のサーバーおよびネットワーク環境との広範な互換性が保証されます。

特徴

- オープンソース NOS のサポート
- インテル シングルドライバー テクノロジー
- 前世代の Intel PRO/1000 ネットワーク アダプタとの下位互換性
- リモート管理サポート (WfM、RIS、SNMP/DMI)
- インテル 82545 ギガビット コントローラー
- 各アダプターには、フルハイトおよびロープロファイルのねじ込み式ブラケットが付属
- 割り込みモデレーション
- 高度なケーブル診断
- 大量送信オフロード/TCP セグメンテーション オフロード

- 拡張された高度なサーバー機能
- カテゴリ 5 ケーブル ネットワークでのギガビット速度
- ファストイーサネットに対応
- 自動検知、自己構成 10/100/1000 Mbps のパフォーマンス

仕様

- 製品名: Intel PRO/1000 MT サーバー アダプター
- 商品コード : PWLA8490MT
- コネクタ: RJ-45
- IEEE 規格/ネットワーク トポロジ: 10/100/1000BASE-T
- 配線: Cat-5、4 ペア
- ケーブル距離 : 100m
- ポートごとにサポートされるデータ レート: 10、100、および 1000 Mbps
- バスタイプ: PCI/PCI-X
- バス幅: 32 または 64 ビット
- バス速度 (MHz): 33/66/100/133
- オンボードメモリ: 64 KB
- 割り込みレベル: INTA
- IEEE サポート: 802.3ab
- ハードウェア認証: FCC A、CE
- データ転送モード: バスマスター DMA
- コントローラープロセッサ: Intel 82545
- 標準消費電力: +5V DC で 1A
- 動作温度 : 0 ~ 55°C
- 動作湿度: +55° C で 85%

外形寸法

- 長さ: 16.5 cm (6.6 インチ)
- 幅: 6.4 cm (2.5 インチ)
- フルハイト エンド ブラケットの高さ: 12.1 cm (4.75 インチ)
- ロープロファイル エンド ブラケットの高さ: 8.1 cm (3.2 インチ)

ネットワークオペレーティングシステム (NOS) ソフトウェアのサポート

- Microsoft Windows Server 2003 および 2000
- Microsoft Windows XP 32 および 64 ビット版
- マイクロソフト Windows NT 4.0
- Linux 2.4.x 以降 (32 および 64 ビット)
- FreeBSD 4.x 以降
- ノベル ネットウェア 4.11、4.2、5.0、5.1、6.0
- サンソフト ソラリス 7、8
- UnixWare 7.x、OpenUNIX 8(ddi8)
- SCO5

[今すぐ購入](#)