

# Intel PWLA8494MT データシート



インテル PRO/1000 MT クアッドポート サーバー アダプター、4xRJ45、10/100/1000、PCI-X 82546

PWLA8494MT

インテル® PRO/1000 MT クアッドポート サーバー アダプターを使用すると、複数のネットワークセグメントにアクセスし、サーバーの貴重な PCI スロット スペースを節約し、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。標準ベースの管理機能は、最新のサーバーおよびネットワーク環境との互換性を確保するのに役立ちます。

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するインテルの高度なサーバー機能を使用し、このアダプターの接続を相互にチーム化するか、他のインテル® PRO サーバー アダプターの接続または LAN-on-motherboard コンポーネントと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向上させます。

## 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
- 64 または 32 ビットの PCI-X または PCI 2.2 バスをサポート
- リモート管理サポート (WfM、RIS、SNMP/DMI)
- IEEE 802.3ab の互換性

- インテル 82546EB ギガビット コントローラー
- 割り込みモデレーション
- 高度なケーブル診断
- 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 Quad Port Server Adapte
- 商品コード : PWLA8494MT
- コネクタ: 4 つの RJ-45
- IEEE 規格/ネットワーク トポロジ: 10/100/1000BASE-T
- 配線: Cat-5、1,000 Mbps の場合は 4 ペア。Cat-3、100 Mbps 用 2 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: 128 KB
- 割り込みレベル : INTA、INTB、INTC、INTD
- IEEE サポート: 802.3ab
- ハードウェア認定: FCC クラス A、CE、GOST、AS/NZ 3548、BSMI、ICES-003、VCCI
- 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 82546EB
- 標準消費電力: +3.3 DC で 16.8 W
- 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: 10.7 cm (4.2 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 2000
- マイクロソフト Windows NT 4.0
- 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)
- Linux 2.2.5 以降
- FreeBSD (最新のカーネル)

[今すぐ購入](#)