

HPE 629135-B22 データシート



HPE イーサネット 1Gb 4 ポート 331FLR アダプター、629135-B22、789897-001、629133-002

629135-B22

一部の HPE ProLiant Gen8 ラック サーバー用の HPE Ethernet 1Gb 4 ポート 331FLR アダプター 629135-B22 は、次世代の Ethernet 統合を特徴としており、柔軟な LOM フォーム ファクターでシングルチップ ソリューションを提供し、10GbE ネットワークへの将来のアップグレードのオプションを提供します。スピード。低消費電力で、すべてのポートでフルラインレートのパフォーマンスを提供します。HPE 331FLR は、仮想化、セキュリティ、サーバー統合、ネットワーク セグメンテーション、および最大のスループットとポート密度を必要とするその他のアプリケーションに最適です。4Gb の合計総スループットは、高帯域幅を望む顧客のニーズを満たします。HPE 331FLR は、大量送受信オフロード機能、TCP チェックサムとセグメンテーション、VLAN タギング、MSI-X、ジャンボ フレーム、IEEE 1588、VMware NetQueue や Microsoft VMQ などの HPE Sea of Sensors 3D および仮想化機能。HPE Sea of Sensors 3D テクノロジーのサポートにより、サーバーのパフォーマンスが向上し、エネルギーの使用と費用が削減されます。

主な機能

- 最大のスループットと高いポート密度を実現する設計
 - 交換可能な FLEXibleLOM により、1GbE から 10GbE に簡単にアップグレードできます。
 - アダプタあたり 8 Gb/s
- の合計全二重転送速度は、応答時間を改善し、ボトルネックを取り除く優れたネットワーク パフォーマンスを提供します。

- 包括的なステートレス オフロードは、ホストの CPU を他の作業に使用できるようにすることで、ホストの効率と VM の密度を最適化します。
- VMware NetQueue および Microsoft VMQ の仮想化サポートは、統合された仮想ワークロードのパフォーマンス要求を満たすのに役立ちます。
- MSI/MSI-X のサポートにより、CPU/コア間の割り込みの負荷分散により、マルチコアサーバーのパフォーマンスが向上します。

仕様

- データレート: 1Gb
- ポート数: 4 ポート
- バスタイプ: PCIe 2 x4
- フォームファクター: ALOM
- 詳細な製品説明: HPE 4 ポート、1GbE 331FLR アダプター

[今すぐ購入](#)