

Intel X710-DA4 データシート



インテル X710 10GbE クアッド SFP+ ポート イーサネット コンバージド ネットワーク アダプター X710DA4G2P5

X710-DA4

インテル イーサネット コンバージド ネットワーク アダプター X710

は、サーバーとネットワーク仮想化の両方に比類のない機能、LAN および SAN

ネットワークの柔軟性、および実績のある信頼性の高いパフォーマンスを提供することにより、アジャイルデータセンターの厳しいニーズに対応します。

インテル イーサネット 700 シリーズ ネットワーク

アダプターは、サーバー接続の基盤であり、通信、クラウド、およびエンタープライズ IT ネットワークソリューションに幅広い相互運用性、重要なパフォーマンスの最適化、および俊敏性の向上を提供します。

インテル イーサネット 700 シリーズは、インテリジェントなオフロード、高度なパケット処理、高品質のオープンソース ドライバーにより、幅広いネットワーク ポート速度でネットワーク パフォーマンスを提供します。

必需品

- 製品品番: X710-DA4
- 製品コレクション: 700 シリーズ ネットワーク アダプタ (最大 40GbE)
- ステータス: 発売済み
- 発売日: 2014 年第 4 四半期
- 垂直セグメント: サーバー
- ケーブル媒体: 銅
- ケーブルの種類: SFP+ 直接接続型ツインアキシャル ケーブル (最大 10m)
- ブラケットの高さ: フルハイト
- 物理的寸法:
 - X710-DA4 全高 : 167mm×111mm
 - X710-DA4 ロープロファイル: 167mm x 69mm
- 製品注文コード: X710DA4、X710DA4G2P5

ネットワーク仕様

- ポート構成: クワッド
- ポートあたりのデータレート: 10/1GbE
- コネクティビティ向けインテル® バーチャライゼーション・テクノロジー (VT-c): はい
- 速度とスロット幅: 8.0 GT/s、x8 レーン
- コントローラー: インテル イーサネット コントローラー X710-BM2

パッケージ仕様

- システム インターフェイス タイプ: PCIe 3.0 (8.0 GT/s)
- バス幅: PCIe x8

コネクティビティ向けインテル® バーチャライゼーション・テクノロジー

- オンチップ QoS およびトラフィック管理: はい
- 柔軟なポート分割: はい
- 仮想マシン デバイス キュー (VMDq): はい

- PCI-SIG* SR-IOV 対応: はい

先端技術

- iWARP/RDMA: いいえ
- インテル® イーサネット・パワー・マネジメント: はい
- インテル® データダイレクト I/O テクノロジー: はい
- インテリジェント オフロード: はい
- イーサネット上のストレージ: iSCSI、NFS

X710-DA4 の仕様の詳細については、以下の Intel の Web サイトをご覧ください。

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/sku/83965/intel-ethernet-converged-network-adapter-x710da4/specifications.html>

[今すぐ購入](#)