

# Intel E810XXVDA2OCPV3 データシート



インテル イーサネット ネットワーク アダプター OCP3.0 E810-XXVDA2

E810XXVDA2OCPV3

インテル イーサネット 800 シリーズ ネットワーク

アダプターは、革新的で多用途な機能により、アプリケーションの効率とネットワーク

パフォーマンスを向上させます。2つの 25GbE SFP28 ポートと主要なパフォーマンスの最適化により、OCP 3.0 用の E810-XXVDA2 は、クラウド、エンタープライズ、およびコミュニケーション全体のソリューションをサポートします。

OCP NIC 3.0 仕様は、新世代のネットワーク

アダプターの標準化された設計を定義します。シンプルで分かりやすいフォーム

ファクター、明確な管理要件、および改善された保守性により、現在および新しい機能の展開が簡素化されます。

必需品

製品コレクション: 25GbE インテル® イーサネット ネットワーク アダプター E810

- ステータス: 発売済み
- 発売日: 2020 年第 3 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: SFP28 ポート - DAC、光学、および AOC
- ブラケットの高さ: OCP 3.0

## ネットワーク仕様

- ポート構成: デュアル
- ポートあたりのデータレート: 25/10/1GbE
- 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: 16 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 E810

## パッケージ仕様

- システム インターフェイス タイプ: PCIe 4.0 (16 GT/s)

## 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: はい
- RoCEv2/RDMA: 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

この Intel E810XXVDA20CPV3 の詳細については、Intel の Web サイトにアクセスしてください。

<https://ark.intel.com/content/www/us/en/ark/products/184815/intel-ethernet-network-adapter-e810xxvda2-for-ocp-3-0.html>

[今すぐ購入](#)