

Intel E810XXVDA2OCPV3 數據表



英特爾以太網網絡適配器 OCP3.0 E810-XXVDA2

E810XXVDA2OCPV3

英特爾以太網 800 系列網絡適配器通過創新和多功能的功能提高了應用程序效率和網絡性能。憑藉兩個 25GbE SFP28 端口和關鍵性能優化，適用於 OCP 3.0 的 E810-XXVDA2 支持跨雲、企業和通信的解決方案。

OCP NIC 3.0 規範定義了新一代網絡適配器的標準化設計。簡單明了的外形、明確的可管理性要求和改進的可服務性有助於簡化當前和新興功能的部署。

要點

產品系列：25GbE 英特爾® 以太網網絡適配器 E810

- 狀態：推出
- 發布日期：Q3'20
- 垂直領域：服務器
- 電纜介質：銅
- 佈線類型：SFP28 端口 - DAC、光學器件和 AOC
- 支架高度：OCP 3.0

網絡規範

- 端口配置：雙
- 每個端口的數據速率：25/10/1GbE
- 英特爾® 連接虛擬化技術 (VT-c)：是
- 速度和插槽寬度：16 GT/s x8 通道
- 控制器：英特爾以太網控制器 E810

包裝規格

- 系統接口類型：PCIe 4.0 (16 GT/s)

用於連接的英特爾® 虛擬化技術

- 片上 QoS 和流量管理：是
- 靈活的端口分區：是
- 虛擬機設備隊列 (VMDq)：是
- 支持 PCI-SIG* SR-IOV：是

先進技術

- iWARP/RDMA：是
- RoCEv2/RDMA：是
- 英特爾® 數據直接 I/O 技術：是
- 智能卸載：是
- 以太網存儲：iSCSI、NFS

關於這款Intel E810XXVDA20CPV3的更多信息，請訪問Intel網站：

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

[立即購買](#)