

Intel XXV710-DA1 數據表



英特爾 XXV710 25GbE 單 SFP28 端口以太網網絡適配器

XXV710-DA1

英特爾以太網網絡適配器 XXV710 提供卓越的 25GbE 連接性能，向後兼容 1/10GbE，使遷移到更高速度變得更加容易。

英特爾以太網網絡適配器 XXV710 是英特爾以太網 700

系列網絡適配器的一部分。這些適配器是服務器連接的基礎，為通信、雲和企業 IT 網絡解決方案提供廣泛的互操作性、關鍵性能優化和更高的敏捷性。

英特爾以太網 700

系列通過智能卸載、複雜的數據包處理和優質的開源驅動程序，在廣泛的網絡端口速度範圍內提供網絡性能。

要點

- 產品編號：XXV710-DA1
- 產品系列：700 系列網絡適配器（高達 40GbE）

- 狀態：推出
- 發布日期：Q1'17
- 垂直領域：服務器
- 電纜介質：銅
- 佈線類型：SFP28 直接連接雙軸佈線，最長 5m / [SFP28 SR](#)和 LR Optics 也支持
- 支架高度：薄型和全高
- 產品訂購代碼：XXV710DA1、XXV710DA1BLK
- 尺寸：167mm x 69mm

網絡規範

- 端口配置：單
- 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：8.0 GT/s，x8 通道
- 控制器：英特爾以太網控制器 XL710-BM2

包裝規格

- 系統接口類型：PCIe 3.0 (8.0 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：沒有
- 英特爾® 數據直接 I/O 技術：是
- 智能卸載：是
- 以太網存儲：iSCSI、NFS

XXV710-DA1的更多規格，請訪問以下英特爾網站。

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/sku/95261/intel-ethernet-network-adapter-xxv710da1/specifications.html>

[立即購買](#)