

Mellanox MCX415A-CCAT 數據表



Mellanox MCX415A-CCAT ConnectX-4 EN 網絡接口卡，100GbE 單端口 QSFP28，PCIe3.0 x16，高支架

MCX415A-CCAT

Mellanox MCX415A-CCAT ConnectX-4 EN 網絡接口卡，100GbE 單端口 QSFP28，PCIe3.0 x16，高支架

Mellanox MCX415A-CCAT ConnectX-4 EN 100 GbE 單端口 QSFP28 PCIe3.0 x16 LP 是 PCI Express (PCIe) 第 3 代 (Gen3) x16 適配器。該適配器可用於系統中的 x8 或 x16 PCIe 插槽。該適配器支持每端口 100 Gb/s 以太網，並為高性能、Web 2.0、雲、數據分析、數據庫和存儲平台提供靈活的解決方案。

規格

- 部件號：MCX415A-CCAT
- I/O總線架構：PCIe3 x16
- 槽位要求：關於槽位優先級和放置規則的詳細信息，請參見PCIe適配器放置規則和槽位優先級並選擇您正在使用的系統。
- 支持的系統：基於 POWER8® 處理器的系統 - 8001-12C 和 8001-22C
- 電壓：12伏
- 外形尺寸：短型，帶全高尾座
- 最大數量：有關支持的最大適配器數量的詳細信息，請參閱 PCIe 適配器放置規則和插槽優先級並選擇您正在使用的系統。
- 提供的屬性
 - 每個端口 100 Gb/s 以太網
 - 支持兩個物理 NVMe 設備
 - 提供單端口和雙端口選項

◦ 基於硬件的 I/O 虛擬化

- 電纜：Mellanox LinkX 10、25、40、50 和 100 Gb/s 直連銅纜 (DAC)、銅分路器電纜、有源光纜 (AOC) 和收發器。

有關此 MCX415A-CCAT 的更多規格，請訪問以下 Mellanox 網站：<https://www.mellanox.com/files/doc-2020/pb-connectx-4-en-card.pdf>

[立即購買](#)