

Mellanox MCX415A-CCAT Таблица данных



Сетевая интерфейсная карта Mellanox MCX415A-CCAT ConnectX-4 EN, 100GbE, однопортовый QSFP28, PCIe3.0 x16, высокий кронштейн

MCX415A-CCAT

Сетевая интерфейсная карта Mellanox MCX415A-CCAT ConnectX-4 EN, 100GbE, однопортовый QSFP28, PCIe3.0 x16, высокий кронштейн

Mellanox MCX415A-CCAT ConnectX-4 EN 100 GbE Однопортовый QSFP28 PCIe3.0 x16 LP — это адаптер PCI Express (PCIe) поколения 3 (Gen3) x16. Адаптер можно использовать в слоте PCIe x8 или x16 в системе. Адаптер поддерживает Ethernet со скоростью 100 Гбит/с на порт и предоставляет гибкие решения для высокопроизводительных платформ Web 2.0, облачных вычислений, анализа данных, баз данных и платформ хранения.

Технические характеристики

- Номер детали: MCX415A-CCAT
- Архитектура шины ввода/вывода: PCIe3 x16
- Требование к слоту: Подробную информацию о приоритетах слотов и правилах размещения см. в разделе Правила размещения адаптеров PCIe и приоритеты слотов и выберите систему, с которой вы работаете.
- Поддерживаемые системы: системы на базе процессоров POWER8® — 8001-12C и 8001-22C.
- Напряжение: 12 В
- Форм-фактор: короткая, с полной задней бабкой
- Максимальное количество. Подробную информацию о максимальном количестве поддерживаемых адаптеров см. в разделе Правила размещения адаптеров PCIe и приоритеты слотов, а также выберите

систему, с которой вы работаете.

- Предоставляемые атрибуты
 - Ethernet 100 Гбит/с на порт
 - Поддерживает два физических устройства NVMe
 - Доступны варианты с одним и двумя портами
 - Аппаратная виртуализация ввода/вывода
- Кабели: медные кабели прямого подключения (DAC) Mellanox LinkX 10, 25, 40, 50 и 100 Гбит/с, медные кабели-разветвители, активные оптические кабели (АОС) и приемопередатчики.

Дополнительные характеристики этого MCX415A-CCAT см. на указанном ниже веб-сайте Mellanox:

<https://www.mellanox.com/files/doc-2020/pb-connectx-4-en-card.pdf> .

[Купить сейчас](#)