

Видеокарта NVIDIA T4

699-2G183-0200-211



Описание

NVIDIA T4 - это однослотовый низкопрофильный 6,6-дюймовый PCI Express Gen3 Universal Deep ускоритель на базе графического процессора NVIDIA TU104 (GPU).

T4 оснащен 16 ГБ памяти GDDR6 и максимальной мощностью 70 Вт. T4 предлагается в качестве платы с пассивным охлаждением, для работы которой требуется поток системного воздуха в пределах допустимых температур. NVIDIA поддерживает x8 и x16 PCI Express для T4.

NVIDIA T4 - это универсальный ускоритель глубокого обучения, идеально подходящий для распределенных вычислительных сред. T4, работающий на тензорных ядрах NVIDIA Turing, обеспечивает высокоточную производительность для ускорения глубокого обучения и машинного обучения с выводами, перекодирования видео и виртуальных рабочих столов. Как часть искусственного интеллекта NVIDIA. Платформа T4 поддерживает все платформы искусственного интеллекта и типы сетей, обеспечивая впечатляющую производительность и результативность, которые максимизируют полезность масштабных развертываний.

Платы NVIDIA T4 поставляются с включенными по умолчанию ECC и удалением страниц.

Общие рекомендации по проектированию и квалификации системы приведены в руководстве по проектированию системы для NVIDIA Enterprise GPU Products Design Guide (DG-07562-001).

Для достижения наилучшей производительности с NVIDIA T4 убедитесь, что вы используете сервер, который был подходит для T4, который соответствует требованиям к теплу и воздушному потоку для NVIDIA T4.

Общие

Тип памяти	GDDR6
Объем памяти, Гб	16