

Quadro-MXM-T1000

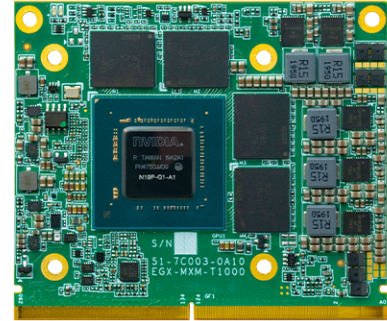
Mobile PCI Express Module with NVIDIA Quadro T1000

特点

- NVIDIA Turing 架构
- MXM3.1 Type A FF (82 x 70)
- 768 CUDA cores
- 2.6 TFLOPS peak FP32 performance
- 4GB GDDR6显存, 128-bit
- 支持4个DP 1.4a, 50W TDP
- 5年稳定供应

简介

EGX-MXM-T1000模块采用先进的NVIDIA Turing GPU技术、MXM 3.1 TypeA 外形尺寸, 紧凑小巧, 纤薄可靠的设计使其适用于极端任务环境。采用增强Quadro Turing TU117处理内核, MXM-T1000提供改进的性能, 这个MXM GPU模块提供了一个灵活和简单的用于医疗等应用的深度学习解决方案, 以及图像处理和游戏应用。



订购信息

- **Quadro-MXM-T1000**
NVIDIA Quadro T1000 Embedded Graphics, MXM 3.1 Type A 82 x 105mm, PCIe x 16 Gen3

规格

Quadro MXM T1000	
显示架构	NVIDIA Turing TU117
GPU	Quadro T1000
显示输出	4x DisplayPort 1.4a digital video outputs SupportforHigh DynamicRange(HDR)video4K at 120Hz or 8K at 60Hz
信号接口	MXM 3.1, PCI Express Gen3 x16 supports
CUDA	768 CUDA cores,2.6 TFLOPS Peak FP32 performance CUDAToolkit8.0 andabove CUDAComputeversion 6.1 andabove OpenCL 1.2,Directx12,OpenGL4.6,Vulkan 1.0API
显存	GDDR6 4GB memory, bandwidth: 192 GB/s
显存位宽	128-bit
尺寸	82 (W) x 70 (D) x 4.8 (H) mm
外形	Standard MXM 3.1 Type A
工作温度	Standard: 0 to 55°C ETT:-40C to 85°C
存储温度	-40°C to 125°C
功耗	50W
操作系统	Windows 10 & Linux Drivers, 64-bit