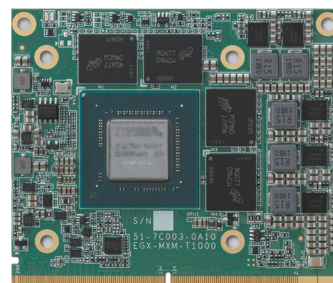


EGX-MXM-T1000

Mobile PCI Express Module with NVIDIA® Quadro® T1000

特点

- NVIDIA® Quadro® T1000 基于NVIDIA® Turing™ 架构的嵌入式图形显卡
- MXM 3.1 Type A FF (82 x 70 mm)
- 768 CUDA cores,
- 2.6 TFLOPS peak FP32 performance
- 4GB GDDR6 显存, 128-bit
- 192GB/s 最大内存带宽
- 支持 4 个 DP 1.4a displays, 50W TGP
- 五年稳定供应



简介

EGX-MXM-T1000 模块采用先进的NVIDIA®Turing™GPU技术、MXM 3.1 Type A 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, EGX-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

- **EGX-MXM-T1000**
NVidia®Quadro®T1000 Embedded Graphics, MXM 3.1 type A, 82 x 70mm, PCIe x16 Gen3

规格

	EGX-MXM-T1000
显示核心	
显示构架	NVIDIA® Turing™ TU117
GPU	Quadro® T1000
显示输出	4x DisplayPort 1.4a digital video outputs Support for High Dynamic Range (HDR) video 4K at 120Hz or 8K at 60Hz
信号接口	MXM 3.1, PCI Express Gen3 x16 supports
GPGPU 算力	
CUDA	768 CUDA cores, 2.6 TFLOPS Peak FP32 performance CUDA Toolkit 8.0 and above, CUDA Compute version 6.1 and above OpenCL™ 1.2, DirectX® 12, OpenGL 4.6, Vulkan 1.0 API
显存	GDDR6 4GB memory, Memory width: 128-bit, bandwidth: 192 GB/s
机械参数	
尺寸	87 (W) x 70 (D) mm
接口规范	Standard MXM 3.1 Type A
环境参数	
工作温度	Standard: 0 to 55°C, ETT: -40°C to 85°C
存储温度	-40°C to 85°C
软件支持	
操作系统	Windows 10 & Linux Drivers, 64-bit

[Http://:www.goldendisk.cn](http://www.goldendisk.cn)

Shenzhen Sunny Technology Co., Ltd.

Tel:0755-86165403/86164527 Fax:0755-86954963