



MSL FPGA INC 晶片參數

■ 芯片概述

NVT2004TL,115 是来自MSL FPGA INC美时龙的一款显卡型号，属于NVIDIA Tesla 系列，主要面向高性能计算（HPC）和虚拟化场景。

以下是其关键信息：

■ 核心参数

显存与接口：显存容量4GB GDDR5，带宽满足中等规模计算需求。
采用PCIe 3.0 x16 接口，兼容主流服务器主板。

■ 功能特性

架构与性能：基于NVIDIA Maxwell 架构（2014年发布），专为数据中心优化。
支持 CUDA 并行计算，适用于深度学习、科学计算等任务。

■ 应用场景

企业级虚拟化：通过 GRID 技术实现多用户共享 GPU 资源。
边缘计算：低功耗设计适合部署在边缘节点或嵌入式系统。