

国产化-PCIe-GD7500

Embedded PCIe GPU Module with GD7500

特点

- 可选半高或全高挡片
- 景嘉微JM7500系列 GPU芯片
- 支持OpenGL1.5/2.0
- 4GB DDR3 显存
- -40°C~+85°C工作温度
- 支持国产化操作系统
- 5年稳定供应

简介

云存国产化GD7500系列显卡采用景嘉微JM7500系列 GPU 芯片，支持OpenGL1.5/2.0，工作温度-40°C~+85°C，提供令人惊艳的效能和出色的影像品质。其超强的稳定性和兼容性，与国内主要的CPU和操作系统完美适配，满足高稳定性要求与尺寸、重量和功耗受限的嵌入式系统和苛刻应用，如国防航天、医疗成像、地面车载、航空控制系统、无人载具、行动VR装置等。



规格

	PCIe GD7500
核心架构	MWV206
GPU	JM7500
显示输出	HDMI + VGA + LVDS
信号接口	PCI Express 3.0 x 8 support
显存容量	4GB DDR3 memory, 64-bit
核心频率	1GHz(默认频率)，最高可达 1.3GHZ
显存工作频率	800MHz
尺寸	157 x 80 x 16 mm
PCB版本	DGRM2115-8S
工作温度	-40°C to 85°C
存储温度	-55°C to 95°C
功耗	35W TGP
操作系统	UOS & 麒麟