

# 宸耀工控机Nuvo-6108GC

产品名称	宸耀工控机Nuvo-6108GC
公司名称	深圳市今创奇科技发展有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:宸耀 型号:Nuvo-6108GC 应用:自动驾驶和CUDA计算
公司地址	深圳市龙华区民治街道大岭社区梅龙路与中梅路交汇处光浩国际中心B座1506（注册地址）
联系电话	0755-83534078 19168989294

## 产品详情

支持 Intel英特尔®至强® E3 v5或第六代酷睿® i7/i5 LGA1151 CPU

可支持高达250W TDP的NVIDIA® GPU

用于附加卡的两个x8，Gen3 PCIe卡槽

双GbE端口和四个USB 3.0端口

双DVI显示输出

可容纳\*多四个2.5 “ SATA硬盘，支援RAID 0/1/5/10

智能温度感应和风扇自动控制

专利的防震动支架，足以承受1 Grms振动（专利号M491752）

专利的宽温高效能散热设计，系统可在-25 ° C至60 ° C宽温间稳定操作（专利号M534371）

### 产品介绍

Nuvo-6108GC是\*\*\*款支持GPU高端显卡的工业级宽温型车载嵌入式工控机。通过支持250W NVIDIA® GPU，为新一代的GPU加速应用范畴，如人工智能，虚拟现实，自动驾驶和CUDA计算等提供解决方案。

利用英特尔® C236芯片组，Nuvo-6108GC支持高达 32GB ECC/非ECC DDR4内存的 Xeon至强® E3 V5或第六代 Intel英特尔® SkyLake 酷睿®核心 i7/i5 CPU。它集成了通用计算机 I/O，如千兆以太网，USB

3.0和串行端口。除了用于 GPU安装的 x16 PCIe端口之外，Nuvo-6108GC还提供两个 x8 PCIe插槽，以便您可以使用其他设备进行信息收集和通信。

Nuvo-6108GC配备了复杂的电源设计，可以处理 250W

GPU的重功耗和电源瞬态。此外，为在工业环境中具有可靠的 GPU性能，Nuvo-6108GC采取了 Neosys 宸曜专利的散热设计，可以控制冷气进气的风流，从而有效排除GPU产生的热能。这种独特的散热设计确保了 Nuvo-6108GC即使在 60 ° C的环境下，GPU仍然保有 100%的加载能力，这令 Nuvo-6108GC对于苛刻的环境使用极其可靠。