嵌入式无风扇工业电脑带扩展槽Nuvo-6000

产品名称	嵌入式无风扇工业电脑带扩展槽Nuvo-6000
公司名称	北京品创伟业科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:宸耀 型号:Nuvo-6000 产地:台湾
公司地址	北京市海淀区上地十街1号院4号楼2311
联系电话	010-62669255 13301322923

产品详情

Nuvo-6000系列

Intel 六代Skylake酷睿 i7 / i5 无风扇电脑，最多可支持5个PCIe / PCI扩展槽

支持Intel 6代酷睿 i7 / i5 / i3，奔腾及赛扬 LGA1151 CPU

最多可提供5个扩展槽：

-PCIe x16，PCIe x8 以及3个PCI槽 (Nuvo-6032)

-CIe x16及PCIe x8槽 (Nuvo-6002)

高可靠，工作温度-25 ° C 到 60 ° C

2个GigE千兆以太网口，4个USB 3.0以及5个串口

双DVI显示输出

存储接口：3个2.5" SATA接口以及1个mSATA插槽

灵活的安装方式：支持壁挂式安装、导轨式安装(DIN-Rail)及19"上架式安装

自动温度感应及风扇转速控制(风扇为选购件)

产品介绍

Nuvo-6000系列是您传统工控机的最佳替换方案。得益于Intel 6代Skylake平台，Nuvo-6000在提供同样计算性能的同时，可以提供无风扇电脑的高可靠性、以及更紧凑的安装尺寸。

Nuvo-6000系列支持LGA1151型插槽式CPU，您可以根据性能及成本的考虑，选择从酷睿i7到赛扬等不同等级的CPU。它提供了5个扩展槽，足以应付绝大多数需要传统工控机的场合。前面板出线提供了2个千兆以太网口、4个USB 3.0接口及5个串口，安装在机架上或是机柜中时您可以很方便地接插这些接口。

Nuvo-6000采用宸曜科技一贯的无风扇设计，极大地提高了系统的可靠性。它同时提供了多种安装选项，您可以选择放在桌面、壁挂安装，或是装在19 ” 机架上。同时提供了与传统工控机相比拟的性能和价格、更佳的机械尺寸和可靠性，Nuvo-6000系列拓展了工控机的新界线。

相应模块：Nuvo-6002

2 PCIe扩展槽

Nuvo-6032

最多5个PCIe/PCI扩展槽

Nuvo-6000系列产品规格

控制器Supports 6th-Gen Intel 酷睿, Pentium and Celeron LGA1151 CPU酷睿 i7-6700TE (8M Cache, 2.4/3.4 GHz, 35W TDP)酷睿 i5-6500TE (6M Cache, 2.3/3.3 GHz, 35W TDP)酷睿 i3-6100TE (4M Cache, 2.7 GHz, 35W TDP)Pentium G4400TE (3M Cache, 2.4 GHz, 35W TDP)Celeron G3900TE (2M Cache, 2.3 GHz, 35W TDP)

芯片组Intel H110 Platform Controller Hub

图像集成 Intel HD 530/510 图像控制器

内存一个SODIMM内存插槽,最高可支持16 GB DDR4-2133 SDRAM

以太网1个采用Intel I219-LM芯片的千兆网口1个采用Intel I210-IT芯片的千兆网口

显示接口2个DVI-D

接插件供DVI输出, 分辨率最高支持1920x1200

串口2路RS-232/422/485串口(COM1 & COM2)，可由BIOS设置3路RS-232串口(COM3)

USB4个USB 3.0接口

音频接口1路扬声器输出和1路麦克风输入

PCI Express1个PCIe x16插槽@Gen3,16-lanes PCIe信号1个PCIe x8插槽@Gen2, 4-lanes PCIe信号

PCI3个33MHz/32位PCI插槽(仅针对 Nuvo-6032)

SATA接口内置3个SATA接口，可接2.5"硬盘/SSD(Nuvo-6032)内置1个SATA接口，可接2.5"硬盘/SSD(Nuvo-6002)

mSATA1个全长mSATA口

直流输入3芯插拔式端子排，供8~35V直流输入

尺寸184毫米(宽) x 225毫米(深) x 174毫米(高)(Nuvo-6032)124毫米(宽) x 225毫米(深) x 174毫米(高)(Nuvo-6002)

重量3.5 Kg (Nuvo-6032)2.8 Kg (Nuvo-6002)

安装方式壁挂安装(标配)导轨安装 (选配)上架安装(选配)

工作温度20 ° C ~ 60 ° C */**

存储温度-40 ° C ~ 85 ° C

湿度10%~90% , 无凝露

振动运行, 5 Grms, 5-500 Hz, 3 轴(采用固态盘(固态盘(SSD)), 参照 IEC60068-2-64)

冲击运行状态, 50 Grms, 半正弦曲线 11 毫秒时长(采用SSD, 测试标准采用 IEC60068-2-27)

EMCCE/FCC Class A, 测试标准采用 EN 55022 及 EN 55024

*100% CPU负载采用Passmark BurnInTest 8.0。想了解更详细的测试条件，请联络宸曜科技。**想要在零下

温度运行，需要宽温硬盘或固态盘(SSD)。