

戴尔Precision T5820图形工作站dellt5820

产品名称	戴尔Precision T5820图形工作站dellt5820
公司名称	深圳市麦可尔科技有限公司
价格	9900.00/台
规格参数	品牌:戴尔Dell 型号:T5810 适用:适用于CAD应用设计、3D渲染及金融交易中心
公司地址	深圳市南山区南山街道南海大道西桃园路南西海明珠花园F座11楼B31
联系电话	18617076977 18818993914

产品详情

Precision 5820 塔式工作站

借助Precision 5820塔式机开拓思维。采用功能多样、小巧的创新设计，提供出色性能，非常适合VR和AI。

操作系统

推荐 Windows 10专业版 - 可提供流畅、丰富的PC体验。

超快的性能

满足您所需的强大性能：英特尔 至强

处理器支持您处理苛刻的应用程序。现在配备新一代单插槽架构（包含多达 18 个内核），性能出色，可让您挥洒无限创意。

提升每一个项目速度：该工作站搭载可扩展内存，可配高达 512 GB 2666 MHz RDIMM ECC 内存（酷睿 X CPU 上不提供），让您能够以尽可能快的速度运行软件，并实时获得结果。

消除干扰：超静音工作站，可让您专注于任务本身。全新多渠道散热设计可提供*级冷却和静音效果，以便在系统处于繁重工作负载时提高冷却效果和静音操作。

专为满足您的未来需求而打造

空间充裕： Precision 5820

塔式机采用全新机箱，功能丰富且可轻松扩展存储，紧跟您的奇思妙想，让性能步步提升。

满足您的创新需求： Precision 5820 塔式机搭载下一代 AMD Radeon Pro 以及性能卓越的 NVIDIA Quadro RTX 显卡，可随时应对虚拟现实和 AI 工作流等复杂的项目。此款工作站支持高达 600 W 的显卡功率，每张卡功率可高达 300 W（需要 950 W PSU）。

轻松处理大型项目：多达六个 2.5" 或五个 3.5" 硬盘和可从正面拆装的存储设备，包括 SATA、SAS（不适合采用酷睿 X CPU 的系统）和 PCIe M.2/U.2 NVMe SSD，可配置高达 68 TB 的总存储容量，并且可轻松更换。M.2 和 U.2 PCIe NVMe SSD 具备热插拔功能，让您无需关闭工作站也能移除硬盘。

借助 Dell Precision Optimizer 提高工作效率

优化性能： Precision 工作站免费提供 Dell Precision Optimizer，搭配 SCCM 集中式管理，可以自动调整工作站以更快的速度运行常用的 ISV 应用程序，通过自动化系统更新改进系统可靠性，以及提供分析功能以解决资源瓶颈。

卓越的自定义性能：升级到全新的 Dell Precision Optimizer *级版，并观看本计划以了解任何用户指定的应用程序行为、使用机器学习识别优化机会，并实现性能提升。

安全可靠，值得信赖

安全、可靠：Dell Reliable Memory Technology (RMT) Pro 可减少停机时间。RMT 可与 ECC 内存配合使用，通过在系统重新启动后标记出故障内存位置，防止计算机崩溃。

提高数据访问的可靠性：使用 PCIe NVMe SSD 可选的硬件和软件 RAID 存储选项，设定系统访问权限，从而提高数据可用性。

工作中的得力助手：Precision

工作站经过测试，可确保您日常使用的高性能应用程序平稳运行。戴尔取得的 ISV 认证涵盖各类常用独立软件应用程序。

支持 AI 的数据科学工作站

专为数据科学家打造的智能设备。全新 Precision 数据科学工作站可利用 AI 技术，对设备进行调整，优化常用应用程序的性能，让用户更快地完成重要任务。

轻松管理和保护

出色的便利性

得益于 Dell Client Command Suite 和 VMware Workspace ONE 的集成，您可从一个控制台管理所有 Windows 10 端点。

全面的威胁防御

选择 SafeGuard and Response，您就拥有了工具和安全专家来保护您的生态系统免遭网络威胁，让您可以自由、安心地专注于其他战略计划。

远程管理

戴尔的独特博锐扩展功能可远程管理设备机群并在其上运行诊断，无论设备是否开机均可运行。

我们可以*方位满足您的业务需求

ProDeploy Client Suite：我们可以帮助您更快速、更轻松部署 PC，同时更好地进行控制。TechDirect 门户提供卓越的控制力、自动化和简易性，让每一个部署细节都在您的掌控之中。

ProSupport：让我们为您简化硬件和软件支持。ProSupport

为您提供全天候*级技术专家支持服务，他们使用当地语言，会在出现重大问题时与您联系。*

我们所做的一切都是为了让您能够专注于推动业务向前发展的战略性工作。

ProSupport Plus：依靠我们针对 PC 提供的全面支持服务，您将获得 ProSupport 的所有功能，**

此外还有针对跌落、液体泼溅和电涌故障的维修，以及在更换时保留硬盘。***

在当今快速发展的文化中，不允许出现停机。戴尔充当您的坚实后盾。升级到 ProSupport Plus。

* SupportAssist 不适用于搭载 Linux、Windows 10S、Windows RT、Windows 10 CMIT Government Edition、Android、Ubuntu 或 Chrome 的产品。SupportAssist 会自动检测并主动提醒戴尔注意以下问题：操作系统问题、软件升级、驱动程序更新和补丁程序、恶意软件、感染病毒的文件、硬盘故障、电池、内存、内部电缆、热传感器、散热器、风扇、固态硬盘和显卡。

** 预测性分析故障检测包括硬盘、固态硬盘和电池。

*** Chromebook 上不提供硬盘保留。

端口和插槽

1. 电源按钮/电源指示灯 | 2. 驱动器活动指示灯 | 3. SD 卡插槽 | 4. USB 3.1 第 1 代端口 | 5. USB 3.1 第 1 代 Type-C 端口，支持 PowerShare | 6. USB 3.1 第 1 代 Type-C 端口 | 7. 耳机端口 | 8. 5.25 英寸托架（可选） | 9. 光驱 | 10. 驱动器访问免工具门锁 | 11. 驱动器托架 | 12. 麦克风/线路输入端口 | 13. PS/2 鼠标端口 | 14. USB 3.1 第 1 代端口 | 15. 独立显卡插槽（可选） | 16. 挂锁扣环 | 17. 安全线缆插槽 | 18. 电源线接口 | 19. 线路输出端口 | 20. 串行端口 | 21. PS/2 键盘端口 | 22. 网络端口 | 23. USB 3.1 第 1 代端口（支持智能开机） | 24. 扩展卡插槽

尺寸与重量

1. 高：417.9 毫米 (16.45") | 2. 宽：176.5 毫米 (6.94") | 3. 深：518.3 毫米 (20.4") | 起始重量：15.9 千克 (32 磅) *

* 重量会因配置和制造工艺而异。

技术规格

处理器	英特尔至强 W-2102 2.9GHz, 4
Dell 备份与恢复	Dell 备份与恢复软件
显卡	Radeon Pro WX 2100, 2GB, DP,
硬盘选项	3.5" 1TB 7200rpm SATA 硬盘
机箱	Precision 5820 塔式 425W 机箱
电源线	系统电源线 (中国)
应用软件	Dell 应用程序适用于 Windows
操作系统选项	Windows 10 工作站专业版简体
内存	8GB (1x8GB) 2666MHz DDR4 L
网络适配器 (NIC)	无无线网络
键盘	Dell USB 入门级键盘KB216 黑
系统管理	Vpro标签 MOD
保修	3年基础下一工作日上门服务